القاموس العربي الأول

عيسى سعد العوفيي عبد الرحمن علوي الجميدي





mohamed khatab

القاموس العربي الأول لمصطلحات علوم التفكير

﴿ قَالُواْسُبْحَنَكَ لَاعِلْمَ لَنَا إِلَّا مَاعَلَمْتَنَا ۚ إِنَّكَ أَنتَ ٱلْعَلِيمُ الْعَكِيمُ الْعَكِيمُ الْعَكِيمُ الْعَكِيمُ الْعَكِيمُ الْعَلِيمُ الْعَكِيمُ الْعَلِيمُ

صدقالله العظيمر

(البقرة: 32)

القاموس العربي الأول لمصطلحات علوم التفكير

إعداد عيسى سعد العوفي عبد الرحمن علوي الجميدي

الناشر ديبونو للطباعة والنشر والتوزيع



2010

رقم التصنيف، 375.007

المؤلف ومن هو في حكمه: عبد الرحمن الجميدي، عيسى العوفي عنسوان الكتساب، القاموس العربي الأول لمسطلحات علوم التفكير

رقسم الإيداع، 2009/4/2134

الترقيم الدولي: 9-60-454-9957 (ISBN: 978-9957-454

الموضوع الرئيسي: مصطلحات/ قواميس/ تفكير/ تعاريف/ تعلم

بيانات النشير، دار ديبونو للنشر والتوزيع عضان الأردن

* تم إعداد بيانات الفهرسـت والتصنيف الأوليث من قبل دائرة المكتبت الوطنيث

حقوق الطبع عفوطة للناشر الطبعة الأول 2010 م

ديبونو للطباعة والنشر والتوزيع عضو انحاد الناشرين الأردنيين عضو انحاد الناشرين العرب

حقوق الطبيع والنشر محفوظة لمركز هيبون و لتعليم التفكير، ولا يجوز إنشاج أي جبزه من هذه البادة أو تُخزينه على أي جهاز أو وسيلة تُخزين أو نقله بأي شكل أو وسيلة سواء كانت الكثرونيـة أو أليـة أو بالنسخ والتصوير أو بالتسجيل وأي طريقة أخرى إلا بموافقة خطية مسبقة من مركز ديبونو لتعليم التفكير.

يطلب هذا الكتاب مباشرة من مركز ديبونو لتعليم التفكير عمان شارع الملكة رانيا مجمع العيد التجاري مقابل مفروشات لبني، ط4 هاتف: 5337003 6 592 . 962 6 5337003 فاكس: 962 6 5337007 من ب: 831 الجبيهة 11941 الملكة الأردنية الهاشمية

> E-mail: info@debono.edu.jo www.debono.edu.jo



الإهداء

إلى وطني العزيز المملكث العربيث السعوديث إلى أمي الغاليث اسكنها الله أكبنث إلى أبي الغالي اطال الله في عمره إلى زوجتي أكبيبث ادام الله السعادة بيننا إلى ابنائي الأعزاء جعلهم الله قرة عين لي هذا إهدائي هُم

عيس سعد العول

إلى كل من قصرنا في حقهم في فترة انشغالنا بهذا الكتاب إلى اغلى الناس إلى ابي و أمي اطال الله بقاءهما إلى زوجتي و اولادي الأعزاء الذين عانوا واعانوا على هذا العمل جعلت الله في ميزان حسناتهم إلى كل من أسدى إلينا النصح والمشورة والعون

عبدالرحمن علوي الجميدي

المضويات

المبفحة		الموضسوع	
9	,	القدمة	
15		حرف (أ)	
	***************************************	•	
	·····		
	***************************************	•	
	•••••	_	
	***************************************	•	
	<u></u>	-	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		· ·	
	***************************************	_	
		_	
		-	
104		(4) i -	

القاموس المربي الأول لمسطاحات عاوم التفكور

196	***************************************	حرف(ل)
199	***************************************	حرف(م)
227		حرف (نُ)
241	·	حرف(هـ)
242	***************************************	حرف(و)
246	******	المصادر والمراجع

التلعة

الحمد لله الذي شرف أهل العلم حيث ثلث بهم في قوله تعالى ﴿ شَهِدَاقَةُ أَنَّهُ لَآ إِلَهُ إِلَا هُو وَالْمَلْتَهِكَةُ وَأُولُوا الْمِلْمِ قَالِهُمّا بِآلْقِسْطِ ﴾ (آل عمران: 18) دليلاً واضحاً على فضلهم ومكانتهم في هذه الأمة القائمة على العلم وهو يحرض على طلب العلم ويجعل لأهل العلم مكانة حيث وصفهم النبي فَلَيْ بأنهم ورثة الأنبياء في حديث (العلماء ورثة الأنبياء....) وبين النبي فَلَيْ أن كل من في السهاوات والأرض حتى الحيتان في الماء تستغفر لطالب العلم ويذكر عن على بن أي طالب رضي الله عنه أنه قال:

ما الفخر إلا لأهل العلم إنهم على الهدى لمن استهوى أدلاة وقدر كل امرئ ما كان يحسنه والجاهلون لأهل العلم أعداء ففز بعلم تعش حياً به أبداً الناس موتى وأهل العلم أحياة

فجزاء طالب العلم يبدأ مع أول خطوة يخطوها طالب العلم للسعي لهذا الأمر بل أن جزاءه يبدأ بمجرد النبة لهذا يقول النبي ﷺ (من سلك طريقاً يبتغي به علماً سهل الله له طريقاً إلى الجنة...).

وحرص النبي الله ونشر العلم بين المسلمين منذ بداية الرسالة حيث أرسل الله على المعلم المور دينهم ولم يقتصر مع الوقد المبارك من المدينة المنورة مصعب بن عمير ليعلمهم أمور دينهم ولم يقتصر حرص النبي الله على العلم الشرعي وإنها كل علم يستفيد منه المسلمون في كل زمان ومكان

في إحدى الغزوات اسر النبي الله عدداً من الأسرى من المشركين وجعل فدا هؤلاء الأسرى أن كل من كان يعرف القراءة والكتابة أن يعلم أبناء المسلمين القراءة والكتابة ويطلق سراحه.

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

وأمر النبي الله بتعلم اللغات لما رأى النبي عليه السلام بثاقب نظره أن الخليط الذي كان موجوداً في المدينة من المسلمون واليهود وغيرهم أن الحاجة تدعو إلى أن يكون في المسلمين من يعرف لغة هؤلاء اليهود حتى يأمن المسلمون شرهم وحتى يقوم بالترجمة بين النبي الله وبين هؤلاء اليهود فاستدعى عليه السلام زيد بن ثابت للقيام بهذه المهمة وهي تعلم اللغة العبرية وهذا مبده وضعه النبي صلى الله عليه وسلم لتعلم كل ما فيه منفعة ومصلحة لهذه الأمة

فمها ميز الله به الإنسان عن بقية المخلوقات هو هذا العقل وهو آلة وظيفتها هي التفكير وهو نوع من أنواع العبادة التي أمر الله تعالى بها.

لذلك مصدر من مصادر الشريعة هو الاجتهاد وهو نوع من أنواع التفكير من حيث النظر في المسائل الفقهية حيث يكون نتيجة هذا التفكير استنباط للأحكام الشرعية من خلال الدليل.

لذلك فإن التفكير هو أساس الحضارة والتمدن ولهذا أيضا نجد التوأمة القرآنية التي تربط بين العلم والإيهان والعقيدة والتقوى فالله تعالى يمدح في القرآن الكريم أصحاب التفكير الصائب والثاقب المبصر المحلل قال تعالى ﴿ اللَّذِينَ يَذَكُّرُونَ اللَّهَ وَصَحَابُ التفكير الصائب والثاقب المبصر المحلل قال تعالى ﴿ اللَّذِينَ يَذَكُّرُونَ اللَّهُ وَمَا وَقُعُودًا وَعَلَى جُنُوبِهِمْ وَمَتَفَحَدُ مُونَ فِي خَلْقِ ٱلشَّمَوَتِ وَٱلاَرْضِ رَبَّنَا مَاخَلَقْتَ هَذَا بَنُولِلا سُبْحَنَكَ فَقِنَا عَذَا بَالنَّادِ ﴿ إِلَى عمران: 191).

وبالرغم من أن التفكير عاملاً من العوامل الأساسية في حياة الإنسان فهو يساهده بعد عون الله تعالى له على توجيه دفة هذه الحياة وتقدمها ويساعد في حل الكثير من المشكلات وتجنب الأخطار والسيطرة على أمور كثيرة وتبسيرها لصالح هذا الإنسان نجد أن الإنسان نفسه يغفل عن هذه العبادة الربانية ليس جهلاً منه وإنها تهاوناً وتكاسلاً.

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

أمل ورجاء

أرى التسفكير أدركه خول وعند النساس فلسفة وفكر وجلجلة الأذان بكسل أرض طلبتم زهرة الدنسسيا وعدتم خذوا إيهان إبراهيم تنسبت وعدك في حمى الإسلام باق وإنك يوسف في أي مسسمر فياؤك مشرق في كسل أرض أعد من مشرق التوحيد نوراً وعقلك في الخطوب أجل درع

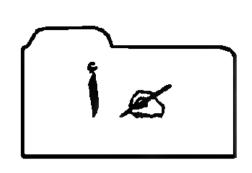
ولم تبق العزائم في اشتعال ولكن أين تلقين الغزاليي؟ ولكن أين صوت مسن بالال؟ بلا زهر يضبوع ولا شعيم لكم في النار روضات النعيم بقاء الشمس والسبع الشداد يرى كنسعانه كل البلاد يرى كنسعانه كل البلاد يتم به اتحاد العالسين

فإن وجد من يهتم فذا الأمر وهو التفكير تقهقر وتراجع لصعوبة الوصول إلى ما يشفي وما يروي في هذا العلم لوجود غموض في كثير من المصطلحات وصعوبة في الوصول إليها ولهذا أحببنا في هذا الكتاب «القاهوس العبيري الاول طصطلحات علوم التفكير » أن يصل الباحث إلى مبتغاة بكل يسر وسهولة حيث أن هذا الكتاب جمع فيه أكثر من أن يصل الباحث في هذا المجال وجمع أكثر من سبعة آلاف تعريف وشرح لهذه المصطلحات ولمزيد من التسهيل في الوصول إلى المعلومة جعله هذه المصطلحات مرتبة أبجدياً فهو معد كها قلنا لكل من أراد الوصول إلى معلومة أو إلى التعرف على مصطلح من هذه المصطلحات.

نحاول دائها جاهدين إلى وضع الجميل والنادر والميز بين أيديكم الكريمة ' فأن أصبنا فمن الله عز وجل وان أخطئنا فمن أنفسنا ' ولنترككم بين دفتي الكتاب سائلين من المولى التوفيق والسداد..

مُعدِي الْكتاب





ابتداع

من خلال إطلاق التلميذ الأسهاء والألفاظ والمفاهيم على الخبرات والمواقف والأحداث التي تمت في مرحلة الاستكشاف.

(نفكيربلا حبود)

انتكار

 هو منهج في التفكير وأسلوب في الحياة، وهو لا يقتصر على مجال معين كيا أنه لا يخص دون الآخر، فكيا أن لكل فرد قدراً من الذكاء فإن لكل فرد قدراً من الإمكانات الابتكارية.

(أساليب النفكير)

هو تلك العملية التي يقوم بها الفرد، والتي تؤدي إلى اختراع شيء جديد بالنسبة
 له.

(أصاليب التفكير، مارجريت مير)

حو قدرة الفرد على الإنتاج إنتاجاً يتميز بأكبر قدر من الطلاقة الفكرية والمرونة
 التلقائية والأصالة وبالتداعيات البعيدة وغير ذلك كاستجابة لمشكلة أو موقف مثير.

(أساليب الثفكم)

القدرة على إنتاج أفكار أو تصورات أو تكوينات جديدة تقبل على أنها مفيدة،
 وتتسم بالجدة والأصالة والتنوع واستمرارية الأثر كاستجابة لمشكلة أو موقف مثير.

(مارس، 2002)

- هو عملية يحاول فيها الإنسان أن يحقق ذاته وذلك باستخدام الرموز الداخلية والخارجية

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

التي تمثل الأفكار والناس وما يحيط بنا من مثيرات لكي ينتج إنتاجاً جدياً بالنسبة له أو بالنسبة لبينته على أن يكون هذا الإنتاج نافعاً للمجتمع الذي يعيش فيه.

(أساليب التفكي)

حو تنظيهات لعدد من القدرات العقلية البسيطة وتختلف هذه التنظيهات فيها بينها
 باختلاف مجال الابتكار ومن هذه القدرات: (الطلاقة اللفظية ـ المرونة التلقائية ـ الأصالة)

(أساليب التفكير، جيلفورد)

- عملية الإتيان بشيء جديد (نفس مفهوم الإبداع)

(مبادى الإبياع. طابق السوينان)

- إنتاج الجديد الذي لا يتصف بالجمال بدرجة كبيرة كما هو الحال في عجال العلوم
 المختلفة ففي هذه المجالات لا يهتم المبتكرون بالجمال بقدر قائدة المنتج.
- تنظيهات من عدد من القدرات المقلية البسيطة وتختلف هذه التنظيهات فيها ببنها
 باختلاف مجال الابتكار.

(جليفورد)

- عملية يصبح فيها الفرد أكثر حساسية للمشكلات وأوجه النقص، وفجوات المعرفة الناقصة وعدم الانسجام وغير ذلك، فيحدد فيها الصعوبة، ويبحث عن الحلول، ثم يقوم بوضع تخمينات، وصياغة الفروض من النقائص، ثم يختبر هذه الفروض ويعيد اختبارها، ثم يقدم نتائجه في نهاية الأمر.

(بول تورائص)

ابتكار الأفكار

عملية منظمة للحصول على الأفكار مبتكره.

(الكس أوسيوين)

ابتكاري

نمط من أنياط الذكاء الإبداعي ويركز على حل المشكلة وهو نظمي ويعتمد على البيانات. (j. Rome Alan الذكاء الإبداعي الإمكانات والقدات

ابتكاريه

تلك العملية التي يمر بها الفرد عندما يواجه مواقف ينغمر فيها وينفعل بها ويعيشها بعمق ثم يستجيب لها بها يتفق وذاته وبها يؤدي إلى تحسين هذه الذات، وعندما يستجيب الفرد بها يتفق وذاته فستجيء استجابته مختلفة عن استجابات الآخرين.

(هوبكتر، 1937 ، لادرور ، 1961)

ابتكاريه اختراعيه

ويمثلها المكتشفون الذي تظهر عبقريتهم باستخدام المهارات الفردية التصورية، أي إضافة عناصر جديدة للمنظومة.

(ناپلور)

ابتكاريه انبثاقيت

نعني مبدأ جديد ومسلمة جديدة تخرج منها رؤية جديدة، أي خلق منظومة جديدة. (تايلوم)

ابتكاريه إنتاجيت

هي المنتجات العلمية والفنية التي تتميز بمحاولة ضبط الميل المستمر إلى اللعب الحر. (قايلور)

ابتكاريه تجديدية

هي التطوير والتحسين الذي يتضمن استخدام المهارات الفردية التصورية، أي المزاوجة بين المنظومتين.

(تايلور)

ابتكاريه عبقريت

التعبير الحر المستقل، الذي لا يكون للمهارة أو الأصالة فيها أهمية، مثل رسوم الأطفال التلقائية، أي تنظيم أجزاء المنظومة.

(نايلور)

إبحارالفكر

هي بدلاً من العصف الفكري، وهي عملية محكمة ومدروسة حبث بمكننا تغيير دفة التفكير كها تريد بدلاً من أن نبقى نهيم في مهب الريح.

(ديبونو)

القاموس المربي الأول لمتطلحات علوم التفكور

إبداع

- أن ترى ما لا يراه الأخرون

(مبادی ۱۲ربباع)

- أن ترى المألوف بطريقة غير مألوفة

(مبادی الإبباع)

- تنظيم الأفكار وظهورها في بناء جديد انطلاقاً من عناصر موجودة.

(مبادی ۱ (بباع)

- الطاقة المدهشة لفهم واقعين منفصلين والعمل على انتزاع ومضة من وضعهما جنباً إلى جنب. (مبادى الإبداع)

- هو القدرة على حل المشكلات بأساليب جديدة تعجب السامع والمشاهد.

(مبادی ۱۲ربیاع)

- هو الندر، على تكوين شيء جديد أو دمج الأراء القديمة أو الجديدة في صورة جديدة أو استعمال الخيال لتطوير وتكيف الآراء حتى تشبع الحاجبات بطريقة جديدة، أو عمل شيء جديد ملموس بطريقة أو أخرى.

(مبادی ۱۲ربیاع)

- عبارة عن الوحدة المتكاملة لمجموعة العوامل الذاتية والموضوعية التي تعود إلى تحقيق إنتاج جديد وأصيل ذو قيمة من الفرد والجهاعة.

(مبادی الإبداع)

- الإبداع بمعناه الواسع إيجاد الحلول الجديدة للأفكار والمشكلات والمناهج.

(۱۷سکتر روشکا)

- المبادرة التي يبديها الشخص بقدرته على الانشفاق من التسلسل العادي في التفكير إلى خالفة كلية.

(سیمسون)

- القدرة على تكوين تركيبات أو تنظيهات جديدة.

(a)(

- عملية يصبح الفرد فيها حساس لكل المشكلات أوجه النقص والثغرات في المعرفة العناصر المتفردة وعدم الانسجام.

(عادات الحفد والتفكير)

- هو الفدرة على تحليل شيء ما إلى حاجة رائعة لم تكن موجودة مسبقاً، إما كناتج أو طويفة أو فكرة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- عملية توليد أو إنتاج الأفكار الجديدة، أو إيجاد الحلول الجديدة للتحديات فلا توجد المشاكل في حالات الإبداع، وتعتبر كل المشاكل تحديات، والتحديات تقود إلى الفرص المناسبة، والفرص هي الطرق التي تقود للنجاحات.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- هو أخذ أشياء أو أفكار قديمة أي معروفة سابقاً ودمجها أو تجزئتها أو تحريكها أو إعادة بنائها لإخراج أشياء جديدة.

(كبربي وغويباستر. 1995)

إبداع متشابهات

مهارة يتم من خلالها تحويل المعلومات غير المألوفة إلى معلومات مألوفة وذات معنى. (دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

أبماد التمليم من أجل التفكير

وهي الأبعاد التي تم التوصل إليها من خلال جمعية تنمية المناهج والإشراف والذي عقد في ولاية وينكسن في الولايات المتحدة الأمريكية والأبعاد هي:

- 1- مهارات التفكير الأساسية.
 - 2- عمليات التفكير المركبة.
- 3- المعرفة في مجال معرفة معين.
 - التفكير الناقد والإبداعي.
 - 5- الميتامعرفة

(نفكيربلا حبود)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

اتجاه استبصاري للتفكير الإبداعي

فيرى فيرتيمر أن التفكير الإبداعي هي تلك الفكرة التي تنم فيها صياغة الموقف أو المشكلة الذي يصل فيه الفرد إلى الحل فجأة بفعل عمليات ذهنية فاعلة ينشط فيها ذهن المبدع نشاطاً غير عاديا ويعالج فيها الموقف معالجة جديدة لم يكن قد عرفها من قبل.

(نبريس مهارات التفكير)

اتجاه إنساني للتفكير الإبداعي

ويرى ماسلو أن كل فرد يولد مبدعا وينبغي أن تتوفر له الظروف والحيرات والمواقف التربوية كي يصل إلى أقصى نمو ممكن ويؤدي إلى أفضل أداء متوقع.

(نيريس مهارات الثفكير)

اتجاه تعليلي للتفكير الإبداعي

ويفترض كوبيه أن الإبداع يتطلب حرية مؤقتة لما قبل الوعي والشعور وذالك لأن اللاواعي بحرض الذهن ويجثه على التفكير.

(نبيس مهارات التفكير)

اتجاد سلوكي للتفكير الإبداعي

وقد ثبناه سكنر حيث يرى أن التفكير الإبداعي هو ذلك النوع من التفكير الذي يلقي التعزيز أو الاثابة مما يؤدي إلى إمكانية استمراره وإذا لم يجد التعزيز المطلوب فإنه يصبح تفكيرا غير مرغوب فيه.

(تىرىس مهارات التفكير)

اتجاه معرفي للتفكير الإبداعي

ويركز على أن التفكير الإبداعي بمثل عملية ذهنية تسير وفق سلسلة من العمليات التي يتم من خلالها معالجة الموضوع وربطه بعدد كبير من الخبرات التي تم تخزينها في البنية المعرفية للمتعلم ويعمل على تذويتها أو إدخالها ضمن الذات ثم يقوم بدمجها في بناء معرفي.

(تسيس مهارات التفكير)

اتجاهات

هو المفهوم الواسع الذي يمكن أن تفكر فيه. وهو الطريق للمشكلة أو الحالة.

(cfiefe)

اتخاذ قرار

 القدرة على التفاعل مع الموقف الحالي ورؤيته بشكل أوسع من أجل الوصول إلى قرار سليم.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

عملية تفكير مركبة تهدف إلى اختيار أفضل البدائل والحلول المتاحة للفرد في موقف
 معين من اجل الوصول إلى تحقيق الهدف المرجو.

(تحليم التفكتم)

- هو العزم في الأمر وقطم دابر التردد.

(أنواع التفكير)

اتساع

من معايير التفكير الناقد وتعني الشمول عندما تؤخذ جوانب المشكلة أو الموضوع بالاعتبار ولتقييم مدى توافر هذا المعبار يحتاج المفكر إلى إثارة مجموعة من المؤشرات تبرز اتساع الفكرة.

(نفكم بلا حبود)

اتصال

قدرة الشخص على نقل ملاحظاته وأفكاره للأخرين عن طريق الكليات المكتوبة أو شفهياً أو باستخدام الرسوم والأشكال البيانية أو المخططات أو اللوحات.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

اتصال لغوي

هو التفاعل في العلاقات بين أعضاء المجتمع وتبادل المعلومات والأفكار فيها بينهم وهو العملية التي يتعامل بها المرسل والمستقبل في سياقات اجتهاعية معينة.

(مهارات النفكير في مراحل التعليم العام)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

اتصالمهاري

نوع من المهارات الحيانية التي اعتمدها برنامج تجريبي في مدرسة نيوهافن بأمريكا وتضم المهارات الحيانية التي اعتمدها برنامج تجريبي في مدرسة نيوهافن بأمريكا وتضم المهارات الفرعية التالية: فهم الاتصال غير اللفظي، إرسال الرسائل، استلام الرسائل، والموقف

(مهارات النفكيرال مراحل التعليم العام)

اتفاق واختلاف

تنظيم الأفكار لزيادة مجالات الموافقة وتعليل مجالات عدم الاتفاق وهي عبارة عن الخارطة التي تبين مناطق الاتفاق ومناطق الاختلاف في النقاش.

(دلبله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

اتفاق واختلاف وانعدام العلاقت

وهي المهارة الخامسة من مهارات الكورت ويقصد بها القدرة على تحديد الموقف من النقاش مع الأخرين والتمييز بين نقاط الاتفاق مهم ونقاط الاختلاف والأمور الثانوية في الموقف.

(نفكم بلاحيود)

القدرة على أن تحدد موقفك في النقاش مع الآخرين وتمييز بين النقاط التي تتفق فيها والنقاط التي تختلف فيها والأمور الأخرى غير الأساسية في الموضوع.

(العاغ والتعلم والتفكير)

إحساس

التقاط المنبهات ودراسة أيها يتصل بينية الأليات الحسية (كالعين) والمنبهات التي تؤثر على هذه الأليات (كالضوء)

(اصول علم النفس في ضوء الإسلام)

أحكام

من شروط التفكير الاستدلالي وهذا النوع من التفكير يكون محكماً إذا كانت القضايا الأولية متوافقة أي لا تؤدي إلى تناقض فيها بعد والأحكام تقوم على منهجين:

1- المنهج الواقعي

2- المنهج المنطقي.

(تفكيربلا حبود)

اختبار استنتاج

يختار المفحوص نتيجة من خس نتائج يمكن استنتاجها من عبارة واحدة

(جيلغورد)

اختبار تصنيف الأشكال

يستخدم لقياس عامل الاستقراء (التفكير الاستقرائي).

وفيه يعرض على المقحوص في كل سؤال مجموعتين أو ثلاث من الأشكال تتشابه تبعاً لقاعدة معينة وفي السطر الثاني من السؤال يقدم للمفحوص 8 أشكال ويكون عليه اكتشاف القواعد ويصنف كل شكل إلى المجموعة التي يمكن أن ينتمي إليها في السطر الأول.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبار تصنيف الألوان وأشكال

هو احد اختبارات تحديد مستوى التفكير ويتكون من اثنتي عشرة قطعة خشبية حسب ثلاث أشكال وهي المثلث والدائرة والمربع وذات أبعاد متساوية وهي 2.7 سم لطول الضلع والوتر وقد لونت بأربع ألوان هي أصفر أخمر أزرق أخضر ويطلب من المفحوص أن يصنف القطع حسب مبدأ معين

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبار مجموعة الحروف

يستخدم لقياس عامل الاستقراء (التفكير الاستقرائي).

وهو عبارة عن اختبار ثرستون الخاص بتجميع الحروف. وفيه يعرض على المفحوص خس عجموعات من الحروف وعليه أن يكتشف القاعدة التي تربط بين المجموعات ويضع علامة أمام المجموعة التي لا تتفق مع بقية المجموعات.

(أصول علم النفس العام الرضوء الإسلام)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

اختبار مصفوفات متتابعت

من اختبارات الذكاء ويقوم في الأساس على القدرة على تكامل الأشكال الناقصة وذلك بإدراك العلاقات الرئيسية التي تقوم عليها تلك الأشكال

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبار مكعبات

هو احد اختبارات تحديد مستوى الذكاء وهو يتكون من اثني عشر شكلاً يمكن تكوينها بواسطة المكعبات الأشكال الست الأولى يمكن تكوينها بواسطة أربع مكعبات بينها الست الثانية تتكون بسئة مكعبات والمكعبات تتشابه في ألوانها وأشكالها وأحجامها فأحد أوجهها أحمر والثاني أزرق والثالث أبيض والرابع أصفر والخامس نصف أحمر ونصف أزرق والسادس نصفه ابيض ونصفه أحمر.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبارمواضيع

يستخدم لقياس عامل الاستقراء (التفكير الاستقرائي).

وهو اختبار شهير لترستون يسمى اختبار العلاقات. وفيه يعرض على المفحوص في كل سؤال خس سطور تتألف من أماكن وفراغات وفي كل سطر من السطور الأربعة توضع علامة في مكان واحد لقاعدة وعلى المفحوص أن يكتشف القاعدة.

(أصول علم النفس العام في صوء الإسلام)

اختبار هيلي لإكمال الصور

ويتكون من أجزاء متعددة من صور متضمنة أطفالاً يلعبون ويطلب من المفحوص أعادت ترتيب تلك الأجزاء كها كانت في الوضع الصحيح .

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبارات ستانفورد بينيه

وهو من أشهر الاختبارات العقلية وقد تم عمل تعديل له وخضع لبعض التنقيحات وهو يحتوي على قسمين ومقسم إلى اثني عشرة مجموعة بحيث تصلح كل مجموعة لسن معين. (أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

اختبارات مواقف

يقصد بها قياس التفكير الابتكاري من خلال المواقف الطبيعية التي يمر بها الفرد. (أعاليب التفكير)

اختصار

يعمل من خلامًا الفرد على تبسيط وتقصير الأشياء والأحداث.

(دلبله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

الجهد الذاتي لإيجاد شيء يلبي الحاجات ويناسب المتطلبات من بين الاحتهالات والخيارات المختلفة.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

إدارة الاجتماعات

هي نشاط بهارس على نطاق واسع وبصورة مستمرة في المؤسسات والهيئات والنقابات الرسمية وغير الرسمية والمدارس وغيرها بهدف مناقشة الخطط والسياسات المتعلقة بها من أجل التطوير والتغيير إلى الأفضل.

(مهارات النفكيرال مراحل التعليم العام)

إدارة الذات

نوع من المهارات الحياتية التي اعتمدها برنامج تجريبي في مدرسة نيوهافن بأمريكا وتضم المهارات الفرعية التالية: ضبط النفس، المراقبة الذاتية، التعامل مع الضغوط والاجتهاد، المثابرة، التوافق الماطفي، والمكافأة الذاتية.

(مهارات النفكيري مراحل التحليم العام)

إدارة العواطف: تنظيم الذات

امن مفردات الذكاء العاطفي، هي مقدرة الشخص على التعامل مع عواطفه _ كالمقدرة على مهدرة النفس، التخلص من القلق الجامع، والتهجم وسرعة الاستارة _ لتكون ملائمة مع المواقف التي يعيشها الإنسان في تعاملاته مع الأخوبن. من يفتقر إلى هذه المقدرة، يظل في حالة عراك مستمر مع الشعور بالكآبة، أما من يتمتع بها، فينهض من كبوات الحياة وتقلياتها بسرعة أكبر.

(سالوق وماير)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

إدارة فوضى التفكير

الفوضى عكس النظام والانتظام وهي ما تم بموجبه هدر الوقت وعدم استثهاره في الإنتاج والعمل المنظم المنتج وهي العشوائية في التنفيذ والأداء وهي ضياع الجهد المبذول بدون إنتاج مثمر وفعًال.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

إدارة الوقت

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل الحصول على أفضل استغلال للوقت المرتبط بواجبات أو مهام محددة أو أعيال محددة وبأغراض أو أهداف شخصية.

(نس مهارات التفكير)

إدراك

هو يتيح ربط الأفكار بأخرى أكثر تعقيداً بناءً على الخبرات الماضية وهو يشمل على قدرتنا على بناء مدى واسع ومتنوع من المفاهيم المجردة والمستقرة الناجمة عها قد يبدوا أنه معلومات غير مترابطة من أجل توليد الأفكار.

(علاكا، ١٦ (الذكاء ١٦ (بيناهي ١٦ (مكانات والقوات ، ٦٠ (١٤ (١٥) ١٤ (١٥)) معرفة القارئ بالحروف الأبجدية وهذه الحنطوة تتم قبل أن يبدأ الجانب المادي لعملية القراءة المتخدم عقلله (توزيهوزان)

إدراك اعلى

هو عملية أظهرت الأبحاث أنها أكثر العوامل فعالية في تطوير تفكير وعلم الطالب لنعلم أولادنا حلاوة التفكير.

(جون لانغرر)

إدراك بالترابط

من خواص الإدراك ويقصد به وعي الذات الاستبطاني حيث يرتبط مضمون وطابع جريان الإدراك بمواقف الناس المختلفين في تجاربهم وتوجهاتهم.

(تفكير بلا حبود)

إدراك حسى

المهارة في استعبال أعضاء الحس المختلفة للحصول على أدوار تؤدي إلى النشاط الحركي. (دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

إذعان تدريجي

يبدأ هذا الأسلوب بإرغام الفرد على التنازل أو الإذعان أو الطاعة في أمر بسيط وبعد الحصول على موافقة الشخص على الطاعة في هذا الأمر البسيط تطلب منه بعد قترة أمر أكبر بقليل وهكذا تتدرج به إلى أن توصله إلى التنازل عن أمر كبير وهو الحدف الذي تسعى إليه.

(أنواع التفكير)

أراء جاهزة

هي القدرة على تدعيم مواقفنا وأفكارنا وآرائنا بمصادر أخرى تزودنا بآراء جاهزة فنحن لا نستطيع أن نبدأ من الصفر.

(الساخ والتعليم والتفكير)

ارتياط

يقصد به أن تكون العبارة ذات صلة بالموضوع.

(أنواع التفكم)

إرساء التفكير بالتفكير

عبارة عن إستراتيجية لتحريك تدريس القراءة الاستيعابية إلى مستوى أعمق عن طريق طرح الأسئلة والتفكير حول التفكير.

(كوسنا وكاليك)

إزالت الأخطاء

هي مهارة إدراك الأخطاء الواردة في الرأي أو الموقف أو الموضوع وتحديدها تمهيداً للتخلص منها وهي تقود إلى الإبداع من خلال اكتشاف أفكار جديدة.

(نفكم بلا حدود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

أسئلت

جلة مركبة لغوياً تأخذ صيغة الاستفهام أو لها وظيفة الاستفهام وهي خبر وسيلة لجميع المعلومات واستكشاف المواقف الغامضة لجعلها تبدو أكثر وضوحاً.

(دليل مهارات التعكير 100 مهارة إلى التعكير)

أسنلة تحقق

وهي التي تكون الأجوبة عليها معروفة لديك أو لدي الطلاب.

(كوستا وكاليك)

أسنلت حفظ والتذكر

هي ادني مستويات الأسئلة حيث أن المطلوب فيها هو تذكر المعلومة أو المعارف أو الحقائق أو المفاهيم أو التعميهات أو النظريات أو المبادئ أو القوانين التي تعلمها سابقاً.

(نسيس مهارات التعكير)

أسئلت دفاعيت

وهي الأستلة التي تؤدي إلى محاولة التبرير والمقاومة وحماية الذات

(كوستا وكاليله)

أسنلت ذات الإجابة المحددة

هي ذلك النوع من الأسئلة التي تتطلب إجابة واحدة متفق عليها و لا جدال فيها. (تعيير مهارات التفكير)

أسئلت ذات الإجابة المفتوحة

هي ذلك النوع من الأستلة الذي يقتح فيه المجال لطرح الرأي أو وجهة النظر أو التعليق على أشياء أو أقوال أو أحداث أو قضايا أو مشكلات بطريقة أشكل عمقاً واتساعاً من الإجابة على الأسئلة المحدودة.

(تبريس مهارات التفكير)

أسنلتساذجت

وهي التي تكون الإجابة متضمنة في السؤال.

(کوستا وکلایله)

أسئلت عنقوديت

(المظلة) هي الأسئلة الذي ينسجم بعضها مع بعض وتغطي الجواتب المهمة لأي موضوع ويعرف السؤال الأساسي بأنه سؤال (المظلة)(فريق جماعة التطوير التربوي العالمي.

(. دليل اطهارات الإساسية لتيوب اطعلمين ص28)

أسئلت فهم

وتعتبر من المستويات الدنيا في الأسئلة حيث أن المطلوب القدرة على إدراك المعاني الخاصة بالمواد التعليمية التي يعمل على قراءتها أو سياعها أو مشاهدة مضمونها وفهم معناها الحقيقي والتعبير عنها بلغته الخاصة ومحاولة توظيفها أو استخدامها داخل الحجرة الدراسية.

(نيريس مهارات التفكير)

أسئلتمغلقت

وهي التي يجاب عليها بـ (نعم) أو الآ) أو الا أستطيع.

(كوستا وكاليله)

أسئلة وفاقية

وهي الأسئلة التي يقصد منها دعوة الآخرين للموافقة على رأي أو جواب (كوسنا وكاليله)

أساليب التفكير

تعرَّف بأنها طريقة تعامل الإنسان الخاصة مع بيئته، إذ تشكل هذه الأساليب استراتيجيات مكتسبة لمواجهة مشكلات الحياة المختلفة.

(فروم)

حي مجموعة من الطرق المعرفية التي تستخدم في إصدار الأحكام وصنع القرار وحل
 المشكلات، وكل أسلوب من هذه الأساليب يساعد على فهم الشخصية، والعلاقات
 المهنية بطريقة جيدة.

(دی بوہر _ کوتر)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

حي طريقة التعامل المميزة للفرد مع مشكلة ما، تلك الطريقة التي تميز تفرده عن
 الأخرين والتي تعمل على خدمة الهدف الذي يريد تحقيقه.

(age)

حي مجموعة من الطرق أو الإستراتيجيات الفكرية التي اعتاد الفرد على أن يتعامل بها
 مع المعلومات المتاحة لديه عن ذاته أو بيئته، وذلك حيال ما يواجهه من مشكلات.

(هاريسون_برامسون)

جموعة من الإستراتيجيات والطرق المختلفة التي يستخدمها الأفراد بصورة عامة
 لحل مشكلاتهم، وإنجاز المهام والمشروعات، وسيطرة الفرد الذاتية على عقله.

(ستيرتبرج)

- مجموعة من الطرق المفضلة التي يستخدمها أو يوظف بها الفرد قدراته أو ذكاهه. (هنيرنبج)

أسباب ضروريت

هي الأسباب التي لابد من وجودها لظهور الحدث، ولكن وجودها وحدها لا يكفي لحدوث الظاهرة أو النتيجة. أو لا يؤدي إلى حدوث الظاهرة بالضرورة أي قد توجد ولا تحدث النتيجة.

(أنواع التفكير)

استثارة

حالة باعثيه عامة تحقق قدرتنا على إدراك الإحداث الحسية وتستثير الجهد العقلي. (سونسو)

استجابت

القدرة على المشاركة الفعلية في موضوع ما وذلك بعد قبول الاستجابة والرغبة فيها والرضى عن نتائجها.

(طيلهمهارات النفكير 100 مهارة في النفكير)

استجابت بدهشت ورهبت

القدرة على الاستمتاع بإيجاد الحلول ومواصلة التعلم مدى الحياة والتواصل مع العالم والشعور بالانبهار والسرور في التعلم والتقصي والاهتهام والاكتشاف والإقدام على المخاطر وحب الاستطلاع.

(عادات العقل والتعكم)

استجابت موجهت

المهارة التي عهتم بالتقليد، وكذلك الاهتهام بمرحلة التجربة والخطأ.

(طيل معارات التفكر 100 معارة لل التفكير)

استدعاء

ونعني بهذا المصطلح استرجاع المعلومات من الذاكرة طويلة الأمد.

(نفكتم بلا حدود)

استدلال

- تقديم دليل أو طلبة لإثبات أمر معين أو قضية.

(تعليم النفكم)

عملية تفكيرية تتضمن وضع الحقائق أو المعلومات بطريقة منظمة بحيث تؤدي إلى
 استنتاج أو قرار أو حل مشكلة

(تعليم التفكيم).

 إنه مجموعة من العمليات العقلية المستخدمة في تكوين لتكوين تغيير المعتقدات وإظهار صحة الادعاءات والمقولات أو زيفها.

(دیکرمیون)

 المهارة في استخلاص النتائج الممكنة ومعرفة ما يتبع ذلك عن طريق حقائق موجودة أو مقدمات منطقية.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

استدلال استقرائي

عملية استدلال عقلي تنطلق من فرضية أو مقولة أو ملاحظة وتتضمن إما القيام بإجراءات
 مناسبة لفحص الفرضية وإما التوصل إلى نتيجة أو تعميم بالاستناد إلى الملاحظة.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- يعنى الاستدلال من الخاص إلى العام.

(تعليم التفكير)

دراسة شاملة لجميع الحالات المعروفة لموضوع الدراسة وفي اغلب الأحيان يكون
 ناقصا اقتصار الدراسة على عينة من الحالات وتعتمد منهجية الاستقراء على تجاوز
 المعلومات المتوافرة وتعميم حكم الخاص على العام.

(نعليم النغكم)

استدلال استنياطي

القدرة على التوصل إلى نتيجة عن طريق معالجة المعلومات أو الحقائق المتوافرة طبقاً
 لقواعد وإجراءات منطقية محددة.

(تحليم التفكتر)

يعني الاستدلال من العام إلى الخاص.

(تعليم النفكتم)

القدرة على التوصل إلى نتيجة عن طريق معالجة المعلومات أو الحقائق المتوافرة طبقاً
 لقو اعد وإجراءات منطقية محددة.

(طباءمهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

استدلال تمثيلي

يعنى الاستدلال من الخاص إلى العام

(تعليم التفكير)

عملية اكتشاف وجه الشبة الجوهري بين زوجين من المفاهيم قد يكونا متباعدين جدا هي السمة العامة والمشتركة لدى الأشخاص المبدعين

(تعليم التفكير)

استدلالمنطقى

وهو اختبار يتألف من عدة قياسات منطقية صورية مصاغة في كلهات لها معنى وعلى المفحوص أن يختار النتيجة الصحيحة التي يمكن استنتاجها من عبارتين معينتين.

(جيلفورد)

عملية تفكير تستند إلى قواعد واستراتيجيات معينة تهدف إلى توليد معرفة جديدة عن طريق الاستنباط الاستقرائي.

(متعليم التفكتم)

استراتجيات خاصت بالموضوع

هي احدى استراتيجيات حل اطشكالات وتشمل التحليل اطنظم الدقيق للمشكلة وخالله بتقسيم اطشكلة الدمراحل أو أجرا، مناسبة على كل جر، منها على حدة ليأتي الحل النهابي للمشكلة أسرع. أسرع. (تَقْكَيْر بِالاَ حَدُود)

استراتيجيات التفكير

تتألف من مجموعة مهارات ونيسية، يتفرع عن كل منها مهارات لأخرى من مستوى أدنى. (عادات العقل والتفكير)

استراتيجيات الكلمات للترابطة

لمكفر لاند - ويدرس بها التفكير الناقد وهي عبارة عن تقديم أمثلة تساعد على تعليم مهارة التمييز بين المادة ذات الصلة بالموضوع والمادة التي ليس لها صلة بالموضوع.

(تعرب مهارات التفكير)

استراتيجيات ذهنيت

الأساليب المستخدمة والمستندة على أصول سيكولوجية متعلقة بالعمليات تهدف إلى تهيئة الخبرات وملاءمتها لتناسب متطلبات العمليات الذهنية وتتضمن مطابقة أسلوب التعلم والتفصيلات المعرفية والنمط الدماغي المسيطر لدى المتعلم.

(عادات العفل والتفكير)

القاموس المربي الأول لمتملكحات علوم التفكور

استراتيجيات عامت

هي إحدى إستراتيجيات حل المشكلات وأبرزها إستراتيجية

المحاولة والخطأ

ويقصد بها التغير العشوائي غير المنظم للاستجابات.

الوسيلة أو الاستخدام الواعي للوسائل.

هي نمط من الحل المخطط له يتم تحت شروط معينة لتحقيق أهداف معينة

(نفكيريلا حبود)

استراتيجيت

أسلوب وطريقة تساعد العمليات بمهارسة عمليات التمثل والمواءمة والفهم والتذويت والشخصنة والترميز والإدماج والتخزين المعرفي للخبرة والمعرفة كها تساعد العمليات الذهنية على تفعيل عمليات المعالجة المعرفية وتساعد على نقل المعرفة والخبرة والتدريب إلى مواقف جديدة.

(عادات العقد والتفكير)

استراتيجية الأعمال الجزئية أو للفرطة

حل المشكلة عن طريق المبالغة في الإجراءات وإذا تعذر ذلك يمكن حل المشكلة عن طريق القيام بإجراءات جزئية.

(هنری النشار)

استراتيجية الأغشية الرقيقة

استخدام الأغشية الرقيقة والمرنة بدلاً من استخدام البنى ثلاثية الأبعاد، إضافة إلى عزل النظام عن المحيط الخارجي باستخدام الأغطية الرقيقة.

(هنري النشار)

استراتيجيت الإجراءات المسبقت المضادة

عند القيام بعمل له آثار إيجابية مفيدة وأخرى سلبية ضارة، يمكن حل المشكلات عن طريق القيام بإجراءات مضادة لضبط الآثار الضارة.

(هنري النشار)

إستراتيجية الاهتزاز رالتذبذب

تستخدم إستراتيجية الاهتزاز في حل المشكلات عن طريق جعل الأشياء مهتزة أو متذبذبة أو عن طريق زيادة درجة الاهتزاز أو التذبذب أو إن كانت موجودة أصلاً.

(عنري النشار)

استراتيجيت البدائل الرخيصت

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق استخدام الأشياء الرخيصة الثمن التي تستخدم أشياء غالبة الثمن لفترات زمنية طويلة نسبياً.

(هنري التشار)

استراتيجيت البعد الأخر

وتشير هذه الإستراتيجية إلى استخدام نظام الطبقات المتعددة وجعل الأشياء ماثلة بدلاً من أن تكون مستقيمة باتجاه واحد.

(هنري التشلر)

إستراتيجيت البناء المانى الهوائي

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق مل، الأشياء أو الأنظمة بالماء أو المواء لإضافة خصائص إضافية.

(هنري التشار)

استراتيجية التجانس

جعل النظم أو الأشياء الأخرى تتفاعل مع أشياء ونظم أخرى من نفس النوع أو المادة أو الخصائص.

(هنري التشار)

إستراتيجيت التعشيش رالاحتواء أو التداخل

وتشير هذه الإستراتيجية إلى حل المشكلات عن طريق احتواه شيء في شيء آخر، وهذا بدوره يمكن احتوازه في شيء ثالث وهكذا. أو عن طريق تمرير شيء معين في تجويف شيء آخر. (هنري التشار)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

استراتيجيد التعويض والاستبدال

تنضمن إستراتيجية التعويض حل المشكلات عن طريق استخدام المواد والوسائل الميكانيكية والحسية (سمعية، بصرية، ذوقية، شميه).

(عنري التشلر)

استراتيجيت التغذيت الراجعة

تتضمن هذه الإستراتيجية تقديم التغذية الراجعة لتحسين العمليات أو الإجراءات، وإذا كانت التغذية الراجعة متوافرة أصلاً فيمكن تغير مقدارها أو أثرها.

(هنري لانتشار)

استراتيجيت التقسيم التجزئت

تقسيم النظام إلى عدة أجزاء يكون كل منها مستقلاً عن الآخر، أو تصميم هذا النظام بحيث يكون قابلاً للتقسيم يمكن فكه وتركيبه، أما إن كان النظام مقسماً على نحو مسبق فيمكن زيادة درجة تقسيمه.

(هنری النشار)

إستراتيجيت التكوير بالانحناء

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق استبدال الأشياء المستقيمة أو المستوية بأخرى دائرية أو منحنية أو كروية واستخدام الاسطوانات والكرات.

(هنري التشار)

إستراتيجيت التمدد الحراري

وتشير هذه الإستراتيجية إلى خاصية تمدد المواد بالحرارة أو تقلصها بالبرودة، بالإضافة إلى استخدام مواد متنوعة بمعاملات تمدد حراري مختلفة.

(كنري التشار)

استراتيجية الجو الخامل

تشير هذه الإستراتيجية إلى حل المشكلات عن طريق استبدال البيئة العادية بأخرى خاملة، أو عن طريق إضافة أجزاه عايدة أو إضافات خاملة إلى الموقف الذي يتضمن مشكلة معينة.

(كنري التشار)

إستراتيجيت الخدمة الذاتية

حل المشكلات عن طريق تصميم الأشياء بحيث تكون قادرة على تنفيذ الصيانة والمساندة الضرورية، والإفادة من مخلفات تشغيل النظام.

(هنري التشار)

إستراتيجية الربط الدمج

حل المشكلات عن طريق ربط الأشياء التي تؤدي وظائف وعمليات متشابهة بحيث تكون متقاربة أو متجاورة من حيث المكان أو الزمان.

(هنري التشلر)

استراتيجيت العمل التمهيدي

تتضمن هذه الإستراتيجية إجراء التغيرات المطلوبة في الشيء أو النظام جزئياً أو كلياً قبل ظهور الحاجة لذلك وترتيب الأشياء أو الإجراءات مسبقاً لتجنب الهدر في الوقت. (هنري التشار)

إستراتيجيت العمل الفتري (الدوري)

استخدام العمل الفتري أو المتقطع بدلاً من العمل المستمر، وإذا كان العمل متقطعاً على نحو مسبق، يتم تغيير مقدار العمل المتقطع أو نسبة التكرار والاستفادة من فترات التوقف أو الانقطاع عن العمل في أداء أعيال أخرى.

(عنري التشلر)

استراتيجية العمومية الشمولية

جعل النظام قادراً على أداء عدة وظائف أو مهيات وبذلك تقل الحاجة لوجود أنظمة أخرى. (هنري التغلر)

إستراتيجية الفائدة المستمرة

تتضمن هذه الإستراتيجية جعل جيع أجزاء الشيء أو النظام تعمل دون توقف والعمل على التخلص من الحركات والأنظمة الفرعية غير اللازمة التي تعيق ذلك.

(هنري التشار)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

استراتيجيم الفصل الاستخلاص

تحديد المكونات التي تعمل على نحو جيد والعمل على استبقائها، وتحديد المكونات أو الأجزاء الضارة أو تلك التي لا تعمل جيداً لفصلها والتخلص منها.

(هنری النشار)

إستراتيجية القلب أو العكس

استخدام إجراءات معاكسة لتلك المستخدمة عادة في حل المشكلة، فإن كانت الأشباء أو الأجزاء ثابتة نجعلها متحركة، وإن كانت متحركة تصبح ثابتة، أي أننا نواجه المشكلة عن طريق قلب العمليات أو الإجراءات المستخدمة في العادة رأساً على عقب.

(هنري النشلر)

إستراتيجيت القوة الموازنت

تعويض وزن شيء أو قوته، عن طريق ربط هذا الشيء أو دمجه بنظام آخر يزوده بالقدرة على رفع هذا الشيء أو دفعه أو تقويته.

(كنرى التشلر)

استراتيجية اللاتماثل

تستخدم هذه الإستراتيجية في حل المشكلات عن طريق تغيير حالة التهاثل إلى حالة عدم عائل أو عن طريق زيادة درجة اللاتماثل.

(هنري التشار)

استراتيجيت المؤكسدات القويت

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق استبدال الهواء العادي بهواء معزز بالأكسجين، أو عن طريق تعريض الهواء أو الأكسجين للهواء المؤين. ومجازياً تشير إلى تقوية وتكثيف الإجراءات المستخدمة لحل المشكلة.

(هنري لانشلر)

استراتيجيت المواد المركبت

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق استبدال المواد أو الأشياء المكونة من عنصر واحد أو مادة متهائلة بأخرى مكونة من عدة مواد أو عناصر.

(كنرى النشلر)

إستراتيجيم المواد النفاذة أو للساميم

تتضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق تصميم الأشياء بحيث تكون فيها مسامات/ ثقوب الموجودة في الشيء أو المنظام.

(كنري التشلر)

إستراتيجيت النبذ والتجديد

التخلص من الأشياء أو النظم الرئيسية أو الفرعية التي انتهت وظيفتها أو تعديلها أثناء عملها. بالإضافة إلى استخدام النظم/ الأشياء/ الأشخاص من جديد بعد انتهائها.

(هنري لانشلر)

استراتيجية النسخ

حل المشكلات باستخدام نسخة بسيطة ورخيصة بدلاً من استخدام أشياء ثمينة ومعقدة وهشة، واستبدال الشيء بصورة عنه بحيث يمكن تصغير الحجم أو تكبيره حسب الضرورة.

(هنرى التشار)

إستراتيجيت النوعيت المكانيت

تغيير البيئة المنتظمة للنظام أو بيئته الخارجية بحيث تصبح غير منتظمة، أو الاستفادة من كل جزء في النظام بجعله قادراً على أداء وظيفة أو وظائف أخرى مفيدة.

(هنري النشار)

إستراتيجيت الوساطة

تتضمن هذه الإستراتيجية استخدام عملية وسيطة لإنجاز العمل أو دمج أحد الأشياء أو الأنظمة بشكل مؤقت مع شيء أو نظام آخر لتحقيق هدف معين.

(هنري التشار)

استراتيجيت انتقال الرحلت

تشير هذه الإستراتيجية إلى حل المشكلات عن طريق الاستفادة من الظواهر التي تحدث أثناء الانتقال أو التحول من حالة إلى أخرى، كيا هو الحال في التغير في الحجم أو الوزن أو درجة الحرارة.

(كنري التشار)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

إستراتيجية تحويل الضار إلى نافع

استخدام العناصر أو الآثار الضارة في البيئة للحصول على آثار إيجابية، والتخلص من العناصر الضارة عن طريق إضافتها إلى عناصر ضارة أخرى، وزيادة الضرر أو الآثار الناجة عنه إلى أن تصبح مفيدة.

(هنري النشار)

إستراتيجية تطبيق المبادئ

من استراتيجيات تعلم التفكير الاستقرائي ونعني بها لشرح الظاهرات الجديدة والتنبؤ بالنتائج المستقبلية من خلال الشروط والظروف القائمة وتهتم بتطبيق ما يتم التوصل إليه من مبادئ أساسية وتفسير الظاهرة وما يربطها من علاقات.

(نفكيربلا حبود)

إستراتيجيت تغيير الخصائص

تنضمن هذه الإستراتيجية حل المشكلات عن طريق تغيير الحالة المادية للشيء أو النظام إلى خازية أو صلبة أو سائلة أو تغيير درجة المرونة.

إستراتيجيت تغيير اللون

تغير لون الشيء أو تغير لون بيته الخارجية، إضافة إلى تغير درجة شفافية الشيء أو درجة شفافية بالشيء أو درجة شفافية بيئته الخارجية.

(هنري التشلر)

(هنري التشلر)

إستراتيجيت تفسير المعلومات

من إستراتيجيات تعليم التفكير الاستقرائي وهي تبنى على العمليات العقلية وتتضمن الوصول إلى استدلالات تفسر العلاقات بين المعلومات من خلال أسئلة المعلم والمنهاج التى تساعد التلاميذ في التعرف إلى المعلومات.

(تفكتم بلا جدود)

استراتيجيم تقليل التباين

حل المشكلات عن طريق الثبات النسبي في الإجراءات أو التساوي في الجهد والتقليل ما أمكن في إجراء التغييرات في الشيء أو النظام.

(كنرى التشار)

استراتيجيت تكوين المفهوم

من إستراتيجيات تعليم التفكير الاستقرائي وهي تهدف إلى إثارة الأطفال ذهنياً لتوسيع ومد نظامهم ألمفاهيمي عن طريق المعلومات كها يستطيعوا تكوين مفاهيم جديدة يمكن استخدامها في التوصل لمعلومات من خلال ما يواجههم.

(نفكم بلا حدود)

إستراتيجية دينامية رالرونة

تصميم الشيء أو خصائصه وبيئته الخارجية أو العمليات التي يقوم بها بحيث يمكن تغييرها لإيجاد أفضل ظروف العمل، وجعل أجزائه قادرة على الحركة، وجعل الأشياء أو العمليات الجامدة غير المرنة قابلة للتعديل أو الحركة.

(كنرى التشار)

إستراتيجية عقلية

هي مجموعة من الأفكار المتتالية والمحددة يربطها الإنسان بزمان أو مكان ويدعمها باعتقاد وترقع حتى تصبح حقيقة وواقعاً ينتظره في نفس الزمان المكان.

(فوة النفكم)

استراتيجية معرفية

وتتضمن الإستراتيجية في التدريب على مهارة عدد من الطرق والأساليب التي يتم استخدامها وتنظيمها واستيعاب المهارة وفهمهما لدمجها في البناء المعرفي لدى الفرد.

(عادات العقل والتفكير)

استراتيجيت اندفاع السريع

تنفيذ العمليات أو المراحل المحددة بسرعة كبيرة جداً، كذلك إصلاح العمليات الضارة بسرعة كبيرة.

(كنري التشار)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

إستراتيجين تقويم صحت المعلومات

إحدى مهارات التفكير الناقد التي تقوم على معالجة المعلومات التي تؤكد على الفهم والتعليل الذي يؤدي إلى مقدرة الفرد معرفة الحقائق وصدق مصدرها.

(سمیث)

استرجاع

هو استعادة الموضوعات من الذاكرة وقتها تحتاج.

(Sharper Mind)

(عادات العقل والتفكير)

استمداد دائم للتملم الستمر

قدرة الفرد على التعلم المستمر وامتلاك الثقة وحب الاستطلاع والبحث المتواصل لطرق أفضل من أجل التحسين والتعديل وتحسين الذات من خلال الأقوال والأفعال الدالة.

استعمالات جديدة

هي عملية يفترح فيها الشخص المبدع طرقاً جديدة للاستخدام والاستفادة من ذلك الشيء.

(أنواع النقلير)

استقبال

القدرة على إبداء الرغبة في الاهتهام بقضية ما أو موضوع معين، أو مشكلة عامة، أو حادثة بعنها.

(طيلمهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

استقراء

استعراض أمثلة كثيرة لمفهوم واحد أو حالات عديدة من قاعدة واحدة ولكل حالة أو مثال خصائص القاعدة أو بعضها وكل ذلك بغرض الوصول إلى نتيجة.

(طيل اطعاء لتنمية مهارات التفكير)

استقراءتام

هو الانتقال من الحكم على جميع الأفراد فرداً فرداً للوصول إلى الحكم على الكل وهذا النوع يصعب تتفيذه ويستهلك جهداً ووقتاً لذلك نقوم بالتطبيق على عينة ما يسمى بالاستقراء الناقص.

(الماغ والتعليم والتفكم)

استقراء فاقص

هو أساس البحث العلمي وهو الانتقال من الحكم على عينة عمثلة مثلاً من الطلاب صف معين تحت الدراسة وهم من 6-6 طلاب إلى أن نقول جميع طلاب الصف أذكياه.

(الماغ والتعليم والتفكير)

استقصاء

هو عملية تفكير أساسية ويهدف إلى التفسير والتنبؤ وهي وضع المتعلم في موقف تعليمي مثير ومشكك في ظاهرة معينة باستخدام الأسئلة ذات الصلة بالموقف المشكل بحيث يتولد لدى المتعلم دافع لاستخدام خطوات محددة لحل المشكلة بصورة علمية من خلال عمليات عقلية.

(نفكتربلا حدود)

استقلال الأفكار

من شروط التفكير الاستدلالي وتكون القضايا الأولية مستقلة إذا كانت عددة ولا تحتاج إلى قضية أخرى تحددها.

(نفكيريلا حدود)

مرحلة من مراحل التفكير الناقد وتكون من خلال البحث عن طريق جديد في تفسير ما حدث أو كيف مجاوزة أو تغيير الأدوار التي تقوم بها وفي كل هذا تحدث موازنات لما نريد أن نقوم به وحلول المشكلة.

(تفكيربلا خبود)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

استكشاف للفكرة

وهي عملية يسبر فيها ميدان ومجال خبرة جديد عليه فيكون لديه غزون من الأفكار نتيجة حيويته ونشاطه ومشاهداته التي تبني عليها.

(تفكيربلا حبود)

استماع

هو من مهارات الاتصال وهو وسيلة إلى الفهم والتفكير ووسيلة الاتصال بين المتحدث والسامع وهو تركيز الانتباه لأراء وأفكار ومشاعر الأخرين اللغوية والجسدية.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

استنياطيت

المقصود بها الميل إلى التفاصيل والقدرة على استنباطها بصورة مبدعة والمبدع يربط بين عدد من الأفكار ويفكر بها في الوقت ذاته.

(مبادی الإبياع)

استنتاج

على أنها تلك المهارة أو القدرة العقلية التي تستخدم فيها ما نملكه من المعارف والمعلومات من اجل الوصول إلى نتيجة ما.

(دليل مهارات النفكر 100 مهارة ق التفكير)

قدرة الفرد على شرح ملاحظة أو مجموعة من الملاحظات ويتضمن ذلك قدرته على ربط الملاحظات بمعلومات سابقة والقيام بتفسيرها مصدراً أحكاماً محددة حولها.

(طيل مهارات التفكير)

هو القدرة على استخلاص النتائج أو هو التوصل إلى رأى أو قرار بعد تفكير عميق استناداً على المعلومات والحقائق المتوفرة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

استيعاب

نشاط يتضمن مواءمة أو تكييف العمليات العقلية التي تندمج خلالها معلومات جديدة في البيئة المعرفية.

(بیاحیه)

القدرة عل إدراك معاني المواد التعليمية أو القدرة على استرجاع المعلومات وفهم معناها الحقيقي.

(طيلهمهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

هو القدرة على فهم العلاقات بين أنواع المعرفة وهو كذالك القدرة على تحليل وتفسير المواد المغروءة وتجزئتها إلى عناصرها وهو أيضاً القدرة على قراءة النصوص بهدف استخلاص التفاصيل الهامة والوصول إلى الأسباب والنتائج.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

العملية الطبيعية التي يتم بواسطتها انعكاس الضوء من الكلمة وتستقبلها العين ثم ترسل إلى المخ عن طريق العصب البصري

استدم عقلله (تولى بوزان)

استيماب وفهم

هي عملية معرفية ذهنية واعية يقوم فيها المتعلم بتوليد معنى أو خبرة مما يتفاعل به من مصادر مختلفة من مثل الملاحظة الحسية المباشرة للظواهر التي يصادفها والتي ترتبط بالخبرة، أو قراءة شيء عنها، أو مشاهدة أشكال توضيحية، أو الاشتراك في مناقشة عن تلك الخبرة، أو الاستهاع إلى محاضرة، أو مشاهدة فيلم يعرض بعض الملامح المرتبطة بتلك الخبرة. (عادات العقل والتفكير)

أسلوب أناراكي

هذا الشخص عشوائي في تفكيره غير مخطط أو منظم يميل دائهاً للاهنهام بأساليب التفكير حبب شكل التفكير بأشياء لا يستطيع إنجازها بلقي دائهاً باللائمة على الظروف والأوضاع يتسم بالتشتت فهو فوضوي.

(تفكيريلا حبود)

أسلوب أوليجاركي

من أساليب التفكير حسب الشكل وهو الشخص ذو اهتهامات متعددة ولا يهتم بترتيبها في صورة أولويات بل يهتم بها دفعة واحدة ويعيش تحت ضغوط نفسية نتيجة التفكير المستمر في موضوعاته واهتهاماته وهو لا يستطيع أن يجدد من أين يبدأ.

(تفكيربلا حبود)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

أسلوب اختلاف العلاقات في تنمية التفكير

يعتمد هذا الأسلوب على فرضية اختلاف العلاقات بين شيئين أو أكثر ليس بينها علاقة أو صلة وتستخدم عادة كنقطة بدء في عملية توليد الأفكار وغذا الأسلوب ثلاث صور كل منها تتلاءم مع موقف معين أو مشكلة معينة.

- أسلوب الكتالوج (الكلمات العشوائية).
 - أسلوب التركيز عل شيء ما.
 - أسلوب المدخلات والمخرجات.

(تفكم بلا حبود)

أسلوب اختلاق العلاقات

يعتد هذا الأسلوب على فرض اختلاق علاقات بين شيئين أو أكثر ليس بينها أي صلة وتستخدم كنقطة بده في عملية توليد الأفكار ويعتد على ثلاث أساليب:

- الكلمات العشوائية.
- المدخلات والمخرجات
 - التركيز على شيء ما

(نفكم بلاجيمد)

أسلوب إذعان التدريجي

يبدأ هذا الأسلوب بإرغام فرد على التنازل أو الإذعان أو الطاعة في أمر بسيط، وبعد الحصول على موافقة الشخص على الطاعة في هذا الأمر البسيط تطلب منه بعد فترة أمراً أكبر بقليل، وهكذا تتدرج به إلى أن توصله إلى التنازل عن أمر كبير وهو الهدف الذي تسعى إليه.

(نفكيربلا حبود)

أسلوب أسئلت

جملة مركبة لغوياً تأخذ صيغة الاستفهام.

(دليل اطهارات الإساسية)

أسلوب أسئلة ذكية

هو إعيال العقل وإثارة عدد من الأسئلة الذكية حول شيء ما موجود أو قائم بهدف الوصول إلى أفكار إبداعية وتكون هذه الوصول إلى أفكار إبداعية وتكون هذه الأسئلة على شكل سلسة تمر بمراحل: الإحلال، الدمج، التكييف، التحوير، استخدام المغاير، الحذف، العكس.

(نفكم بلاحبود)

أسلوب أسنلة سايرة

هي الأسئلة التي يستخدمها المعلم لمساعدة الطلبة وتشجيعهم على إعطاء إجابات جيدة عندما تكون الإجابات غير كاملة أو ينقصها الوضوح.

(فريق جماعة التطوير التربوي العاطي.

طيل اطهارات الإساسية تسريب اطعلمين ص 283)

أسلوب أسئلة مفتوحة

هي التي لا يتوقع منها إستجابة معروفة، وبحتاج هذا النوع من الأسئلة إلى أعلى مستويات التفكير.

(دليل اطهارات الإساسية)

أسلوب استخدام الأفكار السخيفة

يعتمد على تدريب المتعلمين على أن يكونوا حساسين لما يثار أمامهم من أفكار أو مشكلات وإعادة النظر والتفكير أكثر من مرة وبعد التوصل لأفكار جديدة وغير تقليدية.

(تفكيربلا حيود)

أسلوب استقصاء

هي عملية تفكيرية تتضمن مهارات عقلية كثيرة تمكن الطالب من استخلاص المعاني والمفاهيم من الحبرات التي يسربها.

(نفكتربلاحمود)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

أسلوبالتعلم

هو الطريقة التي يميل المتعلم إلى إدراك العالم من حوله والطريقة التي يسعى فيها للحصول على معرفة محددة وما تضم من ظروف طبيعية وعمليات ذهنية.

(عادات العقل والتفكير)

أسلوب التغيرفي الخصائص

هو أسلوب بسيط ومباشر للتفكير في مقترحات أو توليد أفكار تستهدف تحسين الناتج ودور الشخص أن مجدد أو لا ما هو أساسي من الخصائص المميزة لهذا المنتج.

(تذكم بلا حيود)

أسلوب براون عيبارسون

إجراء يستخدم لدراسة الذاكرة قصيرة المدى يتم من خلاله تقديم مهمة مشتنة بعد تقديم الفقرة المطلوب تذكرها ويستمر ذلك لفترات زمنية مختلفة قبل الاستدعاء.

(سوليدو)

أسلوب تحليلي

يعني الأسلوب التحليلي في صنع القرار ما يأتي : مواجهة المشكلات بحرص وبطريقة منهجية والاهتهام بالتفاصيل، التخطيط بحرص قبل اتخاذ القرار، جمع أكبر قدر من المعلومات مع عدم تكوين النظرة الشمولية، الاهتهام بالنظريات والتنظير على حساب الحقائق، إمكانية القابلية للتنبؤ، إمكانية التجزيء والحكم على الأشياء في إطار عام، الاهتهام بنوضيح الأشياء حتى يمكن الوصول إلى الاستنتاجات.

(أساليب النفكتير)

أسلوب تركيبي

يهتم التفكير التركيبي بالتواصل لبناء أفكار جديدة وأصيلة غتلفة تماماً عما يفعله الآخرون، والقدرة على تركيب الأفكار المختلفة، والتطلع إلى وجهات النظر التي قد تتبح حلولاً أفضل تجهيزاً.

(أساليب التفكير)

أسلوب تشريعى

هو أسلوب التفكير حسب الوظيفي وفيه يميل الفرد لمهارسة الأعهال بطريقة خاصة ويحدد لنفسه ما سيفعله وكيف يفعله ولا يميل لتقى الأوامر ما أحد.

(نفكتربلا حبود)

أسلوب تفجير مركزي

هر أخذ الموضوع المركزي أو الرئيسي وإثارة الأسئلة حوله في جميع الاتجاهات دون تحديد. فلا يوجد سؤال محرم وكلها زادت الأسئلة كانت النتيجة أفضل.

(أنواع النفكير)

أسلوب تقارب عشوائي

يهدف إلى إيجاد تقارب لم يكن موجوداً من قبل في خبرات الأفراد ومعارفهم مما يؤدي إلى توليد الأفكار الجديدة.

(نفكيربلا حبود)

أسلوب تنفيذي

هو أسلوب التفكير حسب الوظيفي وفيه يميل الفرد إلى الالتزام بالقوانين والتعليهات والتمسك بها.

(تفكير بلا حبود)

أسلوب حدائق الأفكار

هي محصلة للأفكار الجميلة التي تطرحها العقول النبرة المتوجهة والتي تتطلب منا المحافظة عليها ودعمها.

(تفكم بلا حبود)

أسلوب حل المشكلات

هي عملية تفكيرية يستخدم فيها الفرد ما لديه من معارف مكتسبة سابقاً ومهارات من أجل الاستجابة لمتطلبات موقف ليس مألوف له.

(نفكتربلاحمود)

هي حالة يواجه بها الفرد وليس لها قوانين تضمن حلول لها.

(کانٹوسکی)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

أسلوب حوارني تنمية التفكير

أستخدمه سقراط في تعليم طلابه مهارات التفكير ويستخدم أربع عوامل محفزة على التفكير وهي: الشك، عدم التأكد، الحيرة، التدخل والتعقيد.

(نفكم بلا حيود)

أسلوب خارجي

من أساليب التفكير حسب المدى وهو شخص منفتح على الآخرين ويميل إلى إقامة علاقات متعددة مع الآخرين ويحب العمل الجهاعي التعاوني ويهتم بالقضايا العامة والإنجاز من خلال العلاقات الناجحة مع الآخرين.

(نفكيربلا حبود)

أسلوب داخلي

من أساليب التفكير حسب المدى ويتميز بالاستقلالية والعمل من خلال الاعتهاد على الذات ولا يفضل العمل الجهاعي ويتعثر في إقامة علاقات اجتهاعية مع الأخرين وكل وقته مكرس للعمل والإنجاز.

(نفكم بلا حبود)

أسلوب دورة التفكير

هي مجموع عمليات مكونة من ثلاث مهام أساسية وهي الاستكشاف والابتداع والاكتشاف. (نفكيربلا حدود)

أسلوب سكمبر في التفكير

أبتكره بوب ابتل للتفكير الإبداعي وهي مجموعة أوتوليفة من المهام التي يقوم بها الفرد لتوليد الأفكار الجيدة تبدأ مع فكر في خيال الفرد ثم يمر على عدة مراحل لتغيرها إلى الأفضل والمراحل هي: بذل، أضف، عدّل، غيّر، كبّر، صغّر، استخدم، احذف، اقلب، أعد الترتيب.

(تفكيربلا حيود)

أسلوب صداو صدمت

يتكون هذا الأسلوب من مزج روح التعاون والانصياع مع أسلوب الإحساس بعقدة الذنب. (أنهاج النفكم)

أسلوب عملي

يعني الأسلوب العملي في صنع القرار بها يأتي : التحقق عما هو صحيح أو خطأ بالنسبة للخبرة الشخصية المباشرة، وحرية التجريب، وإيجاد طرق جديدة لعمل الأشياء بالاستعانة بالمواد الخام المتاحة، وتناول المشكلات بشكل تدريجي، والاهتهام بالعمل والجوانب الإجرائية، والبحث عن الحل السريع، والقابلية للتكيف.

(أساليب النفكير)

أسلوبقضائى

هو أسلوب التفكير حسب الوظيفي وفيه بميل الشخص إلى التقد والتقييم واتخاذ القرارات وتحليل المواقف والأحداث والعمل وفق المعايير.

(تفكيربلا حبود)

أسلوب كتابة أفكار الذهن 6*3*5

هو أسلوب لتنمية التفكير وهي طريقة تعتمد على عصف ما بالذهن من أفكار ثم تحويل ذلك إلى شكل مكتوب فهو دمج بين أسلوب العصف الذهني وكتابة الأفكار التي نتجت عن العصف.

(نفكيربلا حبود)

أسلوب لعبت الدور

هو أسلوب لتنمية التفكير وهو خطة من خطط المحاكاة في موقف يشابه الموقف الواقعي ويتقمص كل فردمن المشاركين في النشاط التعليمي أحد أدوار الموقف الواقعي.

(ففكتربلا حيود)

أسلوب ليبرالي في التفكير

من أساليب التفكير حسب الاتجاهات ويتميز أصحاب هذا الأسلوب بالمرونة والانفتاح على التغيير والتجديد ويجبون التجديد المستمر حتى لو اقتضى ذلك إعادة النظر في القواعد والقوانين.

(تفكيربلا حبود)

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

أسلوبمثالي

يهتم الأسلوب المثالي في صنع القرار بالآتي: تكوين وجهات نظر مختلفة تجاه الأشياء، والمبل إلى التوجه المستقيلي والتفكير في الأهداف، والاهتهام باحتياجات الفرد وما هو مفيد بالنسبة له، ويذل أقصى ما يمكن، بمراعاة الأفكار والمشاعر والانفعالات والعواطف، وتكوين معاملات وعلاقات مفتوحة، والميل للثقة في الآخرين، والاستمتاع بالمناقشات مع الناس في مشكلاتهم، وعدم الإقبال على المجادلات مفتوحة الصراع.

(أساليب التفكتير)

أسلوبمحافظ

من أساليب التفكير حسب مستوياتها وأصحابها يتمسكون بالقوانين والأوضاع السائدة ويجبون استمرار الأوضاع على ما هي عليه لفترات طويلة ولا يرغبون في التغير السريع. (تفكير بلاحبود)

أسلوبمنحنيات

إسترانيجية تعاونية مشاركة من أجل غاية أو هدف المجموعة المشترك.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

أسلوب موناركي

من أساليب التفكير حسب الشكل يتميز الفرد في هذا الأسلوب بالتفكير الجزئي المحدد والعمل كأسير لموضوع معين ويهتم بإنجاز عمله دون تأخير ولا يميل إلى الأعذار.

(تفكم بلاحبود)

أسلوب هيراركى

من أساليب التفكير حسب الشكل ويفكر صاحب هذا الأسلوب في عدد من الموضوعات في وقت واحد ويضع هذه الموضوعات في الترتيب حسب أولوياتها فينشأ ترتيباً هرمياً لأفكاره وموضوعات وهو ذو نظرة تعددية للأمور.

(تفكيربلا حدود)

أسلوب واقعى

الاعتهاد على الملاحظة والتجريب، وأن الأشياء الحقيقية هي ما نخبره في حياتنا الشخصية مثل ما نشعر به ونلمسه ونراه ونشمه، كذلك فإن ما نراه هو ما نحصل عليه، والتركيز على الحقائق وهو في هذا مختلف تماماً (معارض) عن الفرد التركيبي.

(أساليب النفكم)

أسلوب رمهارة) حل المشاكل

حالة يواجه بها الفرد، وليس لها قوانين تضمن حلول لها.

(کلائوسکی)

ما تعمله حينها لا تعرف ماذا يجب عمله.

(اکیرس)

هو كل ما تتناوله مادة الرياضيات.

(شوينفيلا)

أصالت

القدرة على سرعة إنتاج أفكار تستوفي شروطاً معينة في موقف ما.

(جيلفورد)

حي قدرة الفرد على إنتاج حلول أو أفكار جديدة غير مألوفة بالنسبة إليه.
 (أنواع النفكير)

هي المرونة التكيفية للهادة اللفظية، فحيثها يوجد تغير في المعاني توجد الأصالة.
 (جهلفورد)

حي القدرة على استخلاص استجابات أو أفكار جديدة أو غير مألوفة.

(دليل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

- هي الخوض فيها يتعدى الاستجابات الشائعة أو المنطقية.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

قدرة الفرد على توليد أفكار جديدة أو مدهشة أو نادرة لم يسبق إليها أحد أو بمعنى
 آخر إنتاج ما هو غير مألوف.

(مبادی الزبیاع)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

الجدة والتفرد.

(تعليم التفكير)

- مي القدرة على تكوين فكرة نادرة أو جديدة، وتشمل هذه الفكرة على الانسجام أو وضع المعلومات عن موضوع بطريقة جديدة وإبداعية.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

القدرة على الإتيان بفكرة جديدة بالنسبة له ولمن حوله في زمان ومكان عددين.
 (طيد اطعام لتنمية مهارات التفكير)

إصدار الأحكام

الحكم على القضايا والمواقف والأفكار التي تعترض الفرد في الحياة العامة.

(طيلمهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

 حي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تطبيق معلومات معطاة واستنتاجات مقدمة للوصول إلى أحكام عامة أو حلول نهائية.

(تبريس مهارات التفكير)

إصفاء

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل فهم الأمور وحفظ المعلومات المسموعة. (تبييس مهارات التفكير)

إصفاء بتفهم وتعاطف

هي قدرة القرد على الإصغاء للآخرين واحترام أفكارهم والتجاوب معهم بصورة سليمة وملائمة والقدرة على إعادة صياغة مفاهيم ومشكلات وعواطف وأفكار الآخرين بشفافية أو إضافة معان أخرى لتوضيحها وتقديم أمثلة عليها والتي تظهر من خلال الاقوال الدالة.

(عادات العقل والتفكيم)

إصفاءنشط

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل فهم الأمور وحفظ المعلومات المسموحة أو أنها عبارة عن الإنصات بعناية فائقة من أجل الحصول على معلومات.

(تىيىس مهارات التفكير)

إطار مرجعي للقرار

الإطار المرجعي لصانع القرار فيها يتصل باختيار بديل يشمل سلوكيات وننائج واحتهالات. (سولسو)

إعادة البناء رالتصميم

تعديل الأبنية المعرفية القائمة لإدماج معلومات جديدة في معلومات سابقة أو إعادة ترتيب معلومات متوفرة للحصول على أبنية معرفية جديدة ومن منظورات مختلفة.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التعكير)

إعادة الترتيب

هي عملية يقوم فيها الشخص المبدع من خلال إعادة ترتيب مكونات الشيء وأجزاءه، ومن الأسئلة التي يحسن إثارتها في هذا السياق: أعد الترتيب..، ضعه في أنياط جديدة... جرب نهاذج جديدة..، اقلبها..، أدرها..

(أنواع النفكتر)

إعادة التصميم

هملية التعديل والنطوير على الأفكار والأشياء وذلك حتى تصبح أكثر فائدة وأسهل من حيث الاستخدام.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

إعادة تفسير المعلومات

يقصد بها مراجعة المعطيات أو بنود المعلومات وقد فحصها جليفورد عن طريق اختبار عدد من الكلمات لكل منها عدة معاني توحي بها الكلمة ويطلب من المفحوص أن يمثل على بعض هذه المعاني باستخدام الكلمة في سياقات لغوية متنوعة.

(تعليم التفكير)

إعادة غير منحازة

تعني أن تكون طريقة إدارة الاستبانة واسترجاعها فاعلة وغير منحازة، بحيث أنها توفر استرجاع الاستبانة من كافة فئات مجتمع الدراسة، وليس من فئة أو فئات معينة من المجتمع. (المواج التفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

اعتبار جميع العوامل

 هي إحدى مهارات التفكير الأساسية وهي عبارة عن أشياء يجب أن يراعيها الفرد عندما يفكر في موضوع ما.

(دايل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

- إيجاد أكبر عدد ممكن من العوامل المتعلقة بموقف أو فكرة ما أو هي تدريب الفرد للبحث عن كل الجوانب المرتبطة بالموضوع أو الموقف بهدف الوصول إلى قرار أو تخطيط أو حل سليم.

(هنسة النعكم)

اعتقاد

وهو القدرة على الثقة في الأفكار أو الأشياء أو الأحداث باعتبارها حقائق قائمة والتمسك بها إلى أن يتم فحصها وإثبات صحتها أو عدم صحتها.

(الماغ والتعليم والتعكير)

إعداد

مرحلة مفترضة في العملية الإبداعية تتضمن صياغة المشكلة والمحاولات المبدئية للوصول إلى حلول لها.

(angles)

إعداد التقارير

هو تصور لموقف اجتهاعي بمر به الإنسان ويتضمن عرضاً للحقائق وبيانات عددة بهدف إبراز الإيجابيات والسلبيات المعلقة بالموقف أو المشكلة المطروحة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

اغلوطات التشبيه الزائف

هو البيان والإفصاح عن معنى معين تود نقله للآخرين. ولا يكون وجه الشبه بين المشبه والمشبه به مفقوداً أو ضعيفاً.

(أنواع التفكير)

اغلوطت عكس الفرضيت

وهو ما يقع فيه بعض الناس من اعتبار عكس الفرضية صحيحاً اعتماداً على صحة الفرضية

بمعنى إذا كانت الفرضية صحيحة فإن عكسها يكون خاطئاً.

(أنواع التفكير)

اغلوطة فرضية الإفراط

لجوء بعض الناس إلى وضع تفسيرات معقدة أو غير محتملة لقضايا بسيطة. والمقصود بالفضايا البسيطة التي لا تحتاج إلى أكثر من تفسير بسيط، ولا تحتمل التفسيرات المعقدة. (أنواع التفكير)

افاضت

القدرة على إضافة تفاصيل جديدة ومتنوعة على فكرة ما أو حل لمشكلة أو لوحة من شانها أن تساعد على تطويرها وتنفيذها.

(تعليم التفكير)

افتقار للتكامل

اختيار طريقة عمل ما مع معرفة أن هذه الطريقة لا تأخذ في الاعتبار العوامل الأخرى وإنها تنقض بعض المبادئ المتعلقة بتلك الطريقة.

(عادات الحقد والتفكير)

أفعال كلاميت

التعبيرات اللفظية التي تحدث عادة في سياق اجتماعي.

(auglare)

أفكار أمثلت

هي التي تدمج بعض المبادئ أو المفاهيم المفيدة وتوضح كيف يمكن تطبيقها وليست هناك نية لتطويرها.

(cyete)

أفكارمتخصصت

هي تلك الأفكار الصلبة التي يمكن أن توضح موضوع التنفيذ. هناك رضا بالفكرة كها هي. تبدو الفكرة جديدة وعملية وتقدم قيمة. هذا هو الناتج المطلوب للجهد الإبداعي. (ديبونو)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

أفكار ناميت

بدبات أي فكرة هناك وميض أو ما يلمح ببزوغ فكرة قد تكون باهثة أو فقيرة الشكل ولكن شعور أن هذه الفكرة سوف تنمو وتصبح فكرة جديدة مفيدة.

(ديبونو)

افتراح البدائل

إعطاء خيارات أخرى للموقف والأفكار موضوع النقاش.

(دليل اطعلم لنتمية مهارات التعكير)

إقدام على مخاطر مسنولة القدرة

الاستعداد لتجربة استراتيجيات وأساليب وأفكار جديدة واكتشاف وسائط فنية بسبب التجريب واختبار فرضية جديدة حتى لو كان الشك حيالها واستغلال الفرص لمواجهة التحدي الذي تفرضه عملية حل المشكلات والاهتداء إلى الجوانب من خلال الأقوال الدالة مثل: (ما هو أسوأ شيء يمكن أن يحصل إذا حاولنا التجربة).

(عادات العقد والتفكير)

إفناع

هو عرض وجهة النظر بأسلوب منطقي أو بأسلوب عاطفي يؤثر في الأشخاص المستمعين أو المستهدفين والإفناع هو العرض الشفهي لوجهة النظر أمام الآخرين من أجل نقل الأفكار أو المعلومات.

(مهارات النفكير في مراحل التعليم العام)

اكتناد

توسيع وتفضيل المفهوم الذي تم ابتداعه وتوظيفه بصورة جديدة بما يؤدي إلى توليد مفاهيم جديدة تصبح موضوعاً أو بجالاً لبدء دورة عملياته الجديدة.

(نفكم بلا حبود)

كشف شيء موجود في الطبيعة وكيفية استعماله وتصنيفه.

(مدادی الاساع)

النتزام أو التعهد

العمل على تطوير الأداء الخاص بأنهاط السلوك المختلفة التي تدعم عملية التفكير ذاتها. (عامات العقل والتفكير)

مواصلة السعي للتأمل في أداء نمط السلوكيات العقلية وتحسين مستوى هذا الأداء باستمرار.

(تطبيقات عملية للنمية النفكير باستحيام عادات العقل)

الفا alpha

نعط من أنهاط عمل الدماغ بالذكاء الإبداعي وهي الحالة التي يتخرط فيها الدماغ في عملية التركيز العميق حيث يدعم المتفكير الإبداعي أو التمحيص

(Alan J. Rowe)

امتلاك القدرة

امتلاك المهارات الأساسية والقدرات التي يمكن عن طريقها تطبيق أنهاط السلوك الفكري المتعددة.

(عادات العفد والتفكم)

إنتاج ابتكاري

إنتاج شيء ما على أن يكون هذا الشيء جديداً في صياغته وإن كانت عناصره موجودة من قبل كإبداع من أعمال الفن أو التخيل الإبداعي.

(أساليب التفكير)

إنتاج إبداعي

وهو نهاية العملية الإبداعية حيث تتمخض العملية الإبداعية عن منتج محسوس أو مشاهد أو ملموس أو مشموم.

(نفكتم بلا حدود)

إنتاج المعلومات

من مهارات التفكير المنطقي وهي مهارة أساسية وتأتي بمثابة القدرة على التوقع والتنبؤ

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

وصياغة الفروض وتتضمن مهارات البحث الاستقراء والتوقع والإبداع. (تفكير بلا حدود)

انتاجية فكرية

تشمل مهارة التوضيح أو إعطاء المزيد من التفاصيل ومهارة الاستنتاج ومهارة التنبؤ ومهارة تمثيل المعلومات برموز أو برسوم بيانية

(تبريس مهارات التفكير)

انتباه

- عملية توجيه الذهن إلى شيء ما وهو مرحلة تحضيرية لعملية الإدراك.

(اصول علم النفس في ضوء الإسلام)

مهارة تدعيم القدرة على توجيه وتركيز الانتباه عند الفرد بحيث يستطيع استيعاب
 الموضوع ويزيد من قدرته على التعلم بعيداً عن المشتتات.

(طيله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- الميل إلى التركيز على متبهات حسية محددة وتجاهل منبهات أخرى.

(suglase)

- هو تركيز الجهد العقل على إحداث حسية أو عقلية.

(مبولسو)

انتزاع

هي عملية يتم فيها انتزاع الشيء من وسطه المعتاد وبيئته المعتادة، وينظر إليه في وسط وبيئة جديدين. ومن الأسئلة التي يحسن إثارتها في هذا السياق: ما الذي تحذفه؟ ما الذي تتخلص منه جزئياً أو كلياً ؟

(أنواع النقكير)

انتقائيت

من خواص الإدراك وهي مهارة عزل بعض الظواهر عن بعضها أو المثيرات حتى تتضح الظاهرة المدركة بوضوح لعدم الخلط بينها ويمكن إدراكها.

(تفكم بلا حبود)

انتقال

هو القدرة على تدريس تطبيق مهارات التفكير بشكل منفصل في أي موضوع. (مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

اندماج

من العمليات التي تسبق إنتاج العمل الإبداعي وهي من العمليات النفسية وتعني اندماج المبدع مع المشكلة وشعوره بأنه جزء من المشكلة والمشكلة.

(نفكم بلا حبود)

انفتاح عقلى

يمتلكه إنسان يستمع إلى الأدلة دون تحيز، وهو راغب في تغيير اعتقاده إذا توافرت الأدلة الكافئة لذلك.

(أنواع الغفكتير)

انقصبال

من العمليات التي تسبق إنتاج العمل الإبداعي وهي من العمليات التفسية وتعني انفصال المبدع عن المشكلة بصورة تجعله ينظر للمشكلة عن بعد ومن زوايا جديدة لا يمكن أن يراها وهو منغمس فيها.

(نفكيربلا حبود)

أنماط

هي بنية معرفية تتطور لدى المتعلم لدى المعالجة الذهنية وعمليات التصور الذهني لما يقدمه به حسياً.

(عادات العقل والتفكير)

أنماط التفكير التخيلي

هي عبارة عن مجموعة من الأنشطة التخيلية، وهي تمثل صور عقلية سابقة تم تشكيلها بطريقة مبتكرة، ويمكن الاستدلال عليها عن طريق ملاحظة السلوك الظاهر للفرد.

(احاليب النفكتير)

أعداف

التركيز بشكل مباشر وبروية على المقصود من وراء الأعمال التي يرغب القيام بها. (طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

هي التركيز على شيئ عام يكمن وراء الأعمال التي نقوم بها فيحدد لنا الأهداف المرحلية والخطوات التي تحقق هذا الهدف.

(هنسة التعكير)

أولويات

العملية التي يقوم من خلافًا المفكر بتحديد أكثر العوامل أهمية بالنسبة للموضوع المنوي التفكير فيه.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارد في التفكير)

أولوبيات والمهام

وهي المهارات السابعة من مهارات الكورت الأول وهي وضع الأولويات عند التفكير متعدد المهام والأهداف والعوامل وحساب النتائج والمبررات المتوقعة والمستقبلية وتصنيف هذه الأفكار أو ترتببها حسب أهميتها بالنسبة إلى الفرد.

(تفكيربلا حدود)

إيجاد الافتراضات

- يعني البحث عن الأفكار أو المعلومات المسلم بصحتها في نص لغوي أو مسالة رياضية أو غير ذلك بهدف التوصل إلى فهم أعمق للمشكلة أو النص وبالتالي حل المشكلة أو البرهنة على صحة القضية.

(تعليم التفكير)

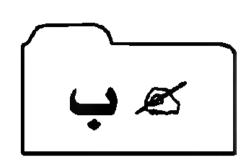
حي المهارة التي ينطوي عليها نص أو مشكلة أو موقف من اجل فهم أعمق للمضمون
 وإدراك أوسع للبدائل المكنة لحل المشكلة.

(تعليم التفكني)

إيجاد الدعابة

قدرة الفرد على تقديم نهاذج من السلوكيات التي تدعو على السرور والمتعة والضحك من خلال التعلم من حالات من عدم التطابق والمفارقات والثغرات وامتلاك القدرة على تفهم البهجة والسرور والتي تظهر من خلال الأقوال الدالة.

(عادات العقل والتفكير)



يارندايم

يمكن ترجمة مصطلح (بارادايم) paradigm بأنه (النموذج الفكري) أو النموذج الإدراكي، وقد ظهرت هذه الكلمة منذ أواخر الستينات من القرن العشرين في اللغة الإنجليزية بمفهوم جديد ليشير إلى أي نمط تفكير ضمن أي تخصص علمي أو موضوع متصل بنظرية المعرفة أو الإبستيمولوجيا. وقد كانت الكلمة في أول الأمر قاصرة على قواعد اللغة، حيث كان تعريف قاموس ميريام ويبستر للكلمة من ناحية الاستخدام المتخصص لما في قواعد اللغة أو الكتابة الإنشائية كتشبيه أو حكاية. وفي علوم اللغة أيضا استخدم قرديناند دو سوسور Ferdinand de Saussure كلمة باراديم لتشير إلى طائفة من العناصر فات الجوانب المتشابة.

(نزهة في التدريب الخليجي)

بحث عن الأسباب

من سيات التفكير العلمي ويقصد به السعي للكشف عن الأسباب التي أدت إلى وجود الظاهرة موضوع الدراسة والربط بين النتائج والمقدمات.

(نفكيربلا حيود)

بدائل واحتمالات وخيارات

وهي المهارة الثامنة من مهارات الكورت الأول وتعني التدرب على البحث عن البدائل والخيارات والثقة في وجود هذه الخيارات فالمفكر الجيد يضع نفسه أمام حرية الخيارات وكذلك انتقاء بدائل وخيارات جديدة بدلاً من البدائل والخيارات الواضحة.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

بداين

الناحية العلمية للبدء بالتفكير بشيءٍ ما.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

القاموس العربي الأول لصطلعات علوم التفكير

بدهى الحدسي

نمط من أنياط الذكاء الإبداعي ويركز على النتائج ويعتمد على الخبرات السابقة في توجيه الأداء

(Alan J.Rowe)

برامج التعليم بالاكتشاف

وهي تركز على تعليم أساليب وإستراتيجيات محددة للتعامل مع المشكلات في المجالات المعرفية المختلفة ومن أمثلة هذه البرامج برنامج كورت لديبونو وبرنامج التفكير المنتج لكوفنجتن.

(تبريس مهارات التفكير)

برامح العمليات المعرفيت

وهي تركز على المهارات المعرفية للتفكير كالمقارنة والتصنيف وذالك نظراً لأهميتها في إكتساب المعارف المختلفة ومعالجة المعلومات ومن أمثلتها برنامج البناء العقلي جليفورد وبرنامج التعليم الإثرائي فيورستين.

(نسس مهارات التفكير)

برامج العمليات فوق المرفية

تهتم بمهارة التخطيط والمراقبة والتقييم التي تسيطر على العمليات المعرفية وتديرها بشكل دقيق بحيث تساعد على التعلم من الآخرينوزيادت الوعي بعمليات التفكير الذاتي ومن أمثلتها برنامج الفلسفة للأطفال وبرنامج المهارات فوق المعرفية.

(نميس مهارات التفكير)

برامج المعالجة اللفوية للرموز

وهي تركز على الأنظمة اللغوية والرموز كوسائل للتفكير والتعبير عن نتاجات التفكير في آن واحد وهي تهدف إلى تنمية مهارات التفكير في الكتابة والتحليل وفي يرامج الحاسب المختلفة.

(تىرىس مهارات التفكير)

برامج تعليم التفكير المنهجي

وهي تبنت منحى بياجيه في النمو المعرفي من أجل التزويد بالخبرات والتدريبات الني تنقلهم من مرحلة العمليات المادية المحسوسة إلى مرحلة العمليات المجردة التي يبدأ فيها تطور التفكير المنطقي العملي وهي تركز على الاكتشاف والإستدلال والتعرف على العلاقات ومن أهم البرامج في ذلك برنامج الكورت وبرنامج القبعات الست وبرنامج الماسترثنكر للمربى ديبونو.

(تسع مهارات التفكير)

براهين بنائيت

وهي حجج عقلية وبراهين منطقية مبنية خطوة خطوة في سلسة من الخطوات المتلاحقة والتي تتحرك دوماً نحو القمة وفي أثناء النوصل من خطوة لأخرى يتقابل الفرد مع عوائق وصراعات قد تعوق تقدمه أو تؤخره لفترة ما.

(نفكيربلا حبود)

يرنامع (رجع.)

هو برنامج لقياس اتجاهات التفكير باستخدام دلالات الرموز:

- ر. نعني دراسة الفكرة المطروحة
- ج. تعني جميع عناصر الفكرة المطروحة
 - ع. تعني العناصر الأساسية

(مهارات التفكير في مراحل التحليم العام)

برنامج رع م ل.)

هو برنامج لقياس اتجهات التفكير باستخدام دلالات الرموز:

- ع. تعني أن الفكرة عادية وغير مثيرة
- م. تعني أن الفكرة المطروحة عتازة ومثيرة للتفكير وتشمل الأراه الإيجابية تجاه الفكرة
 - ل. تعنى أن الفكرة سلبية ووتشمل الآراء غير المقبولة تجاه الفكرة.

(مهارات التفكير في مراحل التحليم العام)

برهان

وهي المهارة الثانية من مهارات الكورت الثالث وتعني القدرة على التعامل مع الرأي على أنه وجهة نظر وليس حقيقة واحترام الرأي والحقيقة حتى في حالة المخالفة.

(تفكيه بلا حيود)

القاموس المربي الأول لمتطلحات علوم التفكور

برهان بنيت البرهان

وهي المهارة الرابعة من مهارات الكورت الثالث ويقصد بها القدرة على تقديم برهان قوي مستقل أو برهان معتمد على حقائق أخرى والبرهان المستقل برهان قائم بذاته.

(تفكيربلا حبود)

برهان غير مباشر

دحض مبدأ أو قضية عن طريق توضيح أنه يؤدي إلى شيء سخيف أو مناف للعقل حين يتبع باستنتاج المنطقي.

(puluq)

يناء المفهوم

مرحلة من مراحل الإدراك ويعني الربط بين المعلومات المتنابعة التي يمكن تلقيها عبر التفسير وفق ترتيب معين بحيث تعطى تصوراً عجرداً لشئ ما.

(تفكيربلا حبود)

بناءخريطت

شكل من التمثيل الرمزي يستهدف وصف العلاقة المعرفية بين العالم الفيزيقي والعالم التصوري. (صواسو)

بنيان سطحي

ويكون استخدام اللغة في هذا المستوى لبصل إلى كمية كبيرة من التقصيلات أو لا يستطيع أن يعبر عنها بشكل ما.

(نفكتريلا حيود)

بنيان عميق

التعبير عن كمية وافرة من التفصيلات التي توجد وراء ما نقول.

(تفكيربلا حبود)

بنيہ

تصميم أو بناء نموذج معرفي وهو مجازي ويفترض الكيفية التي تنتظم بها الكيانات العقلية. (melme

يو (po)

تعني هذه الكلمة عدم إصدار حكم والنظر إلى الفكرة من زاوية جديدة غير مألوفة فالرفض هو أساس التفكير المنطقي وعملية الرفض مندمجة في مفهوم النفي والنفي وسيلة لإصدار الأحكام إذاً كلمة بو تعنى التروي وعدم الاندفاع.

(نفكتربلا حدود)

بيئتر إبداعيتر

الوسط المباشر والتأثيرات الاجتهاعية والنفسية والاقتصادية والثقافية والتربوية التي تحفز الإبداع.

(المسكتبر يوطيكا)

بيئةالتفكير

بيئة مفعمة بالفكر وبالاهتيام بالأخرين وبمشاعرهم.

(كوستا وكاليك)

بيانات خارجيت

هي تشمل التغذية الراجعة من تقييهات المعلم ونتائج الاختبارات فضلاً عن المعلومات الناشئة عن التدريب والقادمة من الأقران والمعلمين.

(اردرن کوستا)

بيانات داخليت

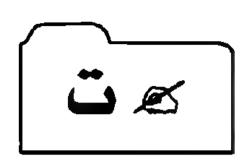
هي المعلومات المكتسبة من التأمل الشخصي.

(اردرد. کوستا)

ليتا beta

نمط من أنياط عمل الدماغ بالذكاء الإبداعي وهي حالة تستخدم على نحو نموذجي خلال المحادثة إذ بسبب الاستيعاب السريع للمعلومات تكون الفرصة أقل من أجل تطوير الأفكار الإبداعية.

(Alan J. Rowe)



تحديدالشكلت

هي صياغة المشكلة بدقة وحرفية ففهم المشكلة وأبعادها ومجالها وحدودها وطبيعتها يساعد في حل المشكلة.

(نفكتربلا حبود)

تحري

مرحلة من مراحل الإدراك وتعني توجيه أداة استقبال المؤثر لكي يكون تأثيره بأعلى درجة.

(نفكيربلا حبود)

تصنيف

هي تلك المهارة التي تستخدم لتجميع الأشياء على أساس خصائصها أو صفاتها ضمن جموعات أو فنات أو أنها عبارة عن عملية يتم من خلالها وضع الأشياء معاً ضمن جموعات بحيث تجعل منها شيئاً ذا معنى.

(نىرىس مهارات التفكير)

تفكير متشعب جانبي

هو الذي يمثل القدرة الذهنية والعقلية على توليد عدد كثير من الأفكار المبدعة المتشعبة المتنوعة.

(لمحات عامة في التفكير الإبداعي)

تفكير تقييمي

بعني النشاط العقلي الذي يستهدف إصدار حكم حول قيمة الأفكار أو الأشياء وسلامتها ونوعيتها وتعني القدرة على التفكير التقييمي بأنها القدرة على التوصل إلى اتخاذ قرارات وإصدار أحكام حول المحكات والحلول والبدائل واختيار أفضلها.

(نعليم الثقكير)

تفكير حس حركى

تتعلق هذه المهارات بالمرحلة الحسية الحركية لدى الأطفال ، حيث تكون من مرحلة الولادة حتى سن سنتين.

(مبولينو)

تفكير فعال

هو التفكير الذي يتحقق فيه شرطان:

1- تتبع فيه أساليب ومنهجية سليمة.

2- يستخدم فيه أفضل المعلومات من حيث دقتها وكفايتها.

(نعليم النفكير)

تقرير

هو تصوير لموقف اجتماعي يمر به الإنسان ويتضمن عرض لحقائق وبيانات عددة
 الهدف وإبراز ايجابيات وسلبيات متعلقة بالموقف أو المشكلة المطروحة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

 نشاط اجتماعي بهارسه العديد من الناس في حياتهم وهو مجال من مجالات التفكير لعرض وجهة النظر تجاه موقف أو مشكلة.

(مهارات النفكتر في مراحل التعليم العام)

التفكير المتمم

وهي عادت التفكير الذي ينسج المنظورات المتعددة على نسيج متكامل من الفهم. (تطبيقات عملية في تنمية التفكير باستخدام عادات العقل)

تألف الأشتات

مبتكر هذه الطريق جوردون والغرض منها إنتاج وتوليد الأفكار والحلول الإبداعية للمشكلات باستخدام أشكال المجاز والتمثيل والاستعارة وتقوم على عمليتين

- جعل المألوف غير مألوف
- جعل الغير مألوف مألوف

(تفكيربلا حيود)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

تباين

هي تلك المهارة التي تستخدم لفحص شيئين أو فكرتين أو موقفين لاكتشاف أوجه الشبه ونقاط الاختلاف.

(تييس مهارات التفكير)

تبسيط وتوضيح

القدرة على التعامل مع الكم الهائل من المعلومات وتنظيمها بالشكل الذي يجعل فهمها واستيعابها أكثر سهولة.

(طيلهمهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تتابع

وضع الأشياء في ترتيب منطقي.

(دليل مهارات الثعكير 100 مهارة في التعكير)

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل ترتيب الحوادث أو الفقرات أو الأشياء أو المحتويات بطريقة منظمة ودقيقة.

(تىرىس مھارات التفكير)

تجديد أوالجدة

إعادة استعمال شيء قديم بطريقة حديثة.

(مبادی ۱ (بداع)

قدرة الفرد على إنتاج شيء جديد غير مألوف بالنسبة إليه، ويسميها بعض الكتاب الأصالة.

(أنواع النفكير)

تجريب

سلسلة من الإجراءات النظرية أو العملية التي تلزم للتحقق من صدق الفروض أو زيفها بهدف إثبات القاعدة العلمية.

(طيل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

تجريبعلمي

هي من مهارات التفكير العلمي وهي تدرب على الدقة والشمولية في الملاحظة العلمية وتساعد في الضبط العلمي للظواهر وتساعد في الضبط العلمي للظواهر والمتغيرات والتحكم فيها من أجل إدراك التغيرات الحادثة والنتائج المتوصل إليها.

(تفكيربلا حبود)

تجسير

وهي طريقة تعتمد على إقامة جسور ومعايير لاستخدام التفكير ومهاراته وعملياته من خلال دروس منفصلة عن المنهج المعتاد. خلال دروس منفصلة عن المنهج المعتاد. (نفكير بالاحدود)

تحدث

هو النشاط اللغوي الشفوي الذي يستخدم بصورة مستمرة في حياتنا اليومية وهو أكبر نشاط كلامي يهارسه الصغار والكبار على السواء وهو أحى مهارات الاتصال.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

تحدي

شكلاً مهذباً من عدم الرضاكما انه إيان بوجود احتمال التغير إلى الأحسن.

(ديبونو)

تحدي إبداعى

هو إحدى العمليات الأساسية للتفكير الجانبي وهو يفترض أن شيئاً ما يتم بطريقة معينة لأسباب موجودة من قبل وربها تكون مازالت موجودة وربها لا وفي كل الأحوال هناك طريقة أقضل لعمل الأشياء.

(ديبونو)

تحدى للنهوم

أي معارضة الفكرة أو الرأي المتفق عليه من قبل الآخرين فمعظم الأفكار تعيش بقوة الاستمرار والتوافق في الأراء وقد تكون خاطئة وتحدي الأفكار يجعل المفكر حساساً تجاه المسلمات والبديهيات والحفائق المتفق عليها.

(تفكيربلاحبود)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

تحديد الأمداف

ذكر الأغراض المقصودة من إنجاز عمل ما قبل الشروع فيه.

(طيل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

تحديد الأولويات

هي تلك المهارة التي يتم عن طريقها وضع الأشياء أو الأمور في ترتيب معين صحيح حسب الأهمية.

(تبريس مهارات التفكير)

تحديد العلاقة بين السبب والنتيجة

هي تلك المهارة التي تستخدم لتحديد العلاقة السببية بين الأحداث المختلفة أو أنها تلك العملية الذهنية التي تبين كيف أنشئا ما يكون سبباً لآخر.

(تىرىس مهارات التفكير)

تحرر من الجمود

تحويل اتجاه التفكير وقد فحصها جليفورد عن طريق لعبة مربعات أعواد الكبريت التي يطلب فيها من المقحوص إزالة عدد من العيدان حتى يثبت عدد محدد من المربعات (عملهم التفكم)

تحفيز النفس:حفز الذات

امن مفردات الذكاء العاطفي الي توجيه العواطف في خدمة هدف ما. فمقدرة الشخص على معرفة متى يشبع أو يؤجل دوافعه المكبوتة، لتحقيق هدف ما، أمر مهم لإنجاز الأهداف المطلوبة على أكبر وجه.

(سالوق وماير)

(audus)

تحتق

مرحلة مفترضة في العملية الإبداعية تتضمن اختيار أو تتفيذ حل المشكلة

تحقق من الطرفين

التدريب المتروي في البحث في كلا الجانبين للمسألة موضوع النقاش بدلاً من تدعيم جانب دون جانب آخر.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تحقق من تناسق وعدم التناسق

تتطلب هذه المهارة في العادة اتخاذ قرار مناسب فيها إذا كان أسلوب التفكير المستخدم أو نوعية البراهين والحجج المتبعة على درجة كبيرة من المنطقة أو التناسق أو أنها متعارضة أو أنها غير متناسفة معها.

(نس مهارات التفكير)

تحكم بالتهور

أن يمتلك الفرد القدرة على التأني والتفكير والإصغاء للتعليهات قبل أن يبدأ بالمهمة وفهم التوجيهات وتطوير استراتيجيات للتعامل مع المهمة والقدرة على وضع خطة وقبول الاقتراحات لتحسين الأداء والاستهاع لوجهات نظر الآخرين والتي تظهر لدى الفرد من خلال عدد من الأقوال الدالة.

(عادات الحقد والتفكير)

تحليل

تجزئة المعلومات المركبة والمعقدة إلى أجزاء صغيرة مع تحديد مسمياتها وأصنافها وإقامة علاقات مناسبة بين الأجزاء واتخاذ القرار المناسب المتعلق بعمليات أخرى.

(طيل مهارات التعكير 100 مهارة في التعكير)

هو لتحديد مدلول العلاقات الحقيقية والمقصود بين الجمل والأسئلة والمفاهيم والتصورات أو أي نوع من أشكال البيانات التي توضع الآراء والأحكام والخبرات والأسباب والمعلومات أو الآراء.

(مهارات النفكير وأسلوب حله اطشكلات)

تحليل العوامل الميدانيت

وهو تحليل العوامل الإيجابية والسلبية لجانبي القضية.

(مهارات التعكير وأسلوب حل اطشكلات)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

تحليل المجادلات

هي إحدى مهارات التفكير الناقد وتتطلب هذه المهارة تحديد عناصر الموضوع المثار للنقاش أو مثار الجدل ثم تحديد نقاط القوة ومواطن الضعف عند كل عنصر من العناصر.

(تعييس مهارات التفكير)

تحمل للسؤوليات

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل بناء دافعية ذاتية للاعتباد على النفس أو تحمل المسؤولية في العملية.

(تىرىس مھارات التفكير)

تحول

هو القدرة على توظيف مهارات التفكير كهادة تدريسية لأي موضوع. (مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات) (الفونو،1990)

تحوير

أسلوب لدعم التفكير الإبداعي بالاستعانة بقائمة من الاستراتيجيات للحصول على أفكار. (طيل مهارات الثعكير 100 مهارة في التعكير)

تحيز

ميل فرد ما لصالح أو لغير صالح فكرة ما أو شخص ما أو شيء ما محدد أو أمر ما أو قضية بذاتها.

(نعيس مهارات التفكير)

تخريط الدماغ

عمل خراتط لمناطق التعلم في الدماغ.

(تطبيفات عملية في تنمية التفكير باستختاح عادات العقل)

تخطيط

- عملية بناء الإجراءات التي تتخذ للتوصل إلى إنجاز يحقق الهدف الموضوع مسبقاً. (طبله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- وسيلة للتنظيم بأسلوب منطقي للعناصر الأساسية المرتبطة بموضوع التقرير وهو تنظيم الأفكار في تسلسل معقول وهو كذالك وسيلة لغاية وليس غاية في حد ذاته.

 (مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)
- إعداد برنامج عملي منظم للوصول إلى الهدف الذي نريد تحقيقه وبناه الإجراءات اللازمة لذلك مع دراسة كافة الاحتمالات الممكنة أو هو رسم الإجراءات والخطوات المنظمة للوصول إلى هدف ما مع دراسة الموقف من مختلف النواحي.

(هنسة النعكم)

تخمر أواحتضان

هي مرحلة الاسترخاه والراحة وترك التفكير المباشر في الموضوع.

(أنواع التفكير)

تخمين وتقييم

مرحلة من مراحل التفكير الناقد وفيها يتم التدقيق والتأمل الذاتي وهي فيها يتصل بالحدث المفجر وقد تكون ردة الفعل هذه صورة تقليل من قيمة الحدث أو التفكير والتأمل في جوهر ما حدث.

(نفكتم بلا حبود)

تخيل

تعني تلك العملية العقلية التي تقوم على إنشاء علاقات جديدة من الخبرات السابقة في
 صور وأشكال لا خبرة للفرد بها من قبل.

(أساليب التفكير)

إطلاق العنان للأفكار دون النظر للارتباطات المنطقية الواقعية أو الالتزامات وهو أعلى
 مستوبات الإبداع.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تخيل إبداعي

هو رؤية الأشياء من زوايا جديدة يفرغ عليها المبدع معنى جدياً ووظيفة جدية. (أساليب التفكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

تخيل استرجاعي

هو الذي يتم فيه مجرد استرجاع الصور الذهنية التي سبق مشاهدتها بدون تعديل واضح فيها.

(أساليب التفكير)

تخيل بعدى

هذا النوع موجود عند معظم الأفراد، وهو يتطلب تثبيت النظر على شكل معين لفترة معينة مثال ذلك الومضات (الفلاش) التي يراها الشخص بعد تشغيل الكاميرا.

(ريتشارد سون)

تخيل تصويري

يندرج تحته أنواع متعددة منها التنويم المغناطيسي، التخيل الإدراكي المعزول، التخيل الهلوسي، تخيل المثير التصويري، تخيل النوم الهادي، والاختلاف بين هذه الأنواع من التخيل التصويري يرجع إلى الشروط التي تحيط بكل منها."

(رینشارد سون)

تخيل ذو الأبعاد الأربعة

يعيد بناه الواقع بناءً جديداً معتمداً على عناصره القديمة مضافاً إليها الرمز، ثم يعد ذلك يأت دور النبوءة والسمو نحو الواقع.

(أساليب النفكير)

تخيل ذوالأبعاد الثلاثت

هو الذي يعتمد على الرمز، كما يحدث حين تبصر في السحب أشكالاً فنية، أو حين يرى الشاعر الشمس عاصبة الجبين.

(أساليب النفكير)

تخيل ذوالبعد الواحد

وهو ذلك النوع من التخيل الذي يمكن للشخص من خلاله تخيل منزل أو شجرة أو كتاب، دون إضافة إلى ما يمكن أن نحسه بالحراس الإنسانية المعروفة.

(أساليب التفكير)

تخيل ذوالبعدين

تخيل يعتمد على الجمع بين العناصر المتباعدة، ولكن ما زال يعتمد على ما يمكن أن ندركه أيضاً بالحواس.

(أساليب التفكير)

تخيل طيغي

هذا النوع يختلف عن التخيل البعدي في أنه لا يتطلب تثبيت النظر على الشكل بل يتطلب المثارة عليه لفترة طويلة.

(ريتشارد سون)

تخيلمتذكر

هو تذكر أحداث الماضي أو إدراك الأفعال والأحداث في المستقبل، وبالتالي هو استرجاع للأحداث أو الأفعال التي يفعلها الشخص.

(رہنشارہ سون)

تخيلات أوليت (الإغواء)

هي تخيلات موجودة لدى جميع أفراد الجنس البشري وترجع أصولها إلى الوراثة الفينلوجينية.

(أساليب التعكم)

تخيلي

نمط من أنهاط الذكاء الإبداعي وله القدرة على رؤية الفرص وهو جمالي ويتألق بالكتابة ويقوم على حرية التفكير.

(Alan J .Rowe)

تخييل

- تحقيق الرغبة وإشباعها بصور جد متنوعة، وقد يكون النخييل شعورياً من قبيل أحلام اليقظة أو تخيل لا شعوري وهو الذي يكون موجود خلف المحتوى الظاهر.

(اساليب التفكير)

- التخييل أو الفنتازيا : هي الحيال الجامح الذي لا يتوقف عند حدود، وموضوعات

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

التخبيل (الفنتازيا) يمكن أن تحقق في أي زمان ومكان، فهي اختراق واضح لكل حدود الأزمنة والأماكن ولكل المقاييس التي اعتاد عليها الإنسان في حياته.

(أساليب التفكير)

تخييلات الإغواء

وهي تخييلات موجودة لدى جميع أفراد الجنس البشري وترجع أصولها إلى الوراثة الفينلوجينية. (أساليب القفكير)

تدريب

هو المساعدة على التفكير بالعمل الذي يقومون به.

(Icc. (Cent)

تدريب من أجل التفكير

استخدام طرق تعزز التفكير في السباقات المنهجية.

(روبرت شوارتس)

تدريس التفكير

التدريس المباشر للتفكير ضمن سياقات يقع خارج المنهاج.

(روبرت شوارتس)

تدوين الملاحظات

المهارة في كتابة ملخص قصير ومختصر للمعلومات الهامة.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تسجيل المعلومات المهمة بشكل مختصر ومكتوب. (تعريف ههارات التفكير)

تذك

- تعمل على احتفاظ الفرد بها مر به من خبرات واسترجاع ما يود استرجاعه حيث يشاء ذلك. (جيلفهرد)
- قابلية الفرد على الاحتفاظ بالتجربة والمعرفة واستدعائها وتذكرها عند اللزوم.
 (دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- هو العملية التي يتم من خلالها استرجاع الخبرات السابقة.

(أساليب التفكير)

هو ابسط أنواع المعرفة ويعني القدرة على تخزين المعلومات في الذاكرة ثم استرجاعها
 وقت الحاجة إليها.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

تراكميت

من صفات التفكير العلمي فالعلم والتفكير العلمي يتسم بالتراكمية حيث يبنى الجديد على القديم ويتميز العلم بأنه تراكمي البناء في صرح المعرفة العظيم على مر العصور.

(نفكيربلا حدود)

ترتيب

مهارة أساسية من مهارات التفكير ومهارات جمع المعلومات وتنظيمها.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

ويقصد بها تنظيم المعلومات أو الأشياء وفق تسلسل ما قد يكون زمانياً أو مكانياً وقد يكون حسب معايير أخرى حسب الحجم أو الوزن أو الطول أو العرض أو الارتفاع ...

(العماغ والتعليم والتفكيم)

تركيب

وضع العناصر والأجزاء معاً في صورة جديدة لإنتاج شيء مبتكر ومتفرد. (طهامهارات التفكير100 مهارة في التفكير)

تركيز

الطريقة التي يستطيع من خلالها الفرد أن يقرر وبشكلٍ دقيق ما الذي يفكر فيه بالضبط في هذه اللحظة.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

إنها إرادة شخص ما لضبط وتعديل البؤرة على نقطة معينة ومن ثم القيام ببعض التفكير الجانبي.

(الإيباع الجاد)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

تركيز إبداعي

هو التعرف إلى الحاجة الإبداعية بمعنى أريد أن اوجد بعض الأفكار الجديدة هنا أو لهذا الغرض. (مبادى ١٧بدع)

تركيز بؤري

إستراتيجية مقترحة تستخدم في تكوين المفهوم يتم فيها صياغة فرض معين ويتم اختيار وملاحظة مخرجات إعادة صياغة مثال موجب.

(angen)

تركيز بسيط

هي ليست محاولة لتوليد الأفكار الجديدة ولكنه رغبة لملاحظة نقاط معينة مثل التركيز الكامن للجهد الإبداعي.

(cyate)

تساؤل وطرح المشكلات

القدرة على طرح أسئلة وتوليد عدد من البدائل لحل المشكلات عندما تحدث أو عندما تعدما تحدث أو عندما تعرض عليه من خلال الحصول على معلومات من مصادر متعددة والقدرة على اتخاذ القرار من خلال الأقوال الدالة مثل: (كيف تعرف؟ ومتى تعرف؟ ما هو السبب؟ وما هي النتيجة؟) والأفعال الدالة مثل طرح الأسئلة لجمع البيانات.

(عادات العقد والتفكير)

تسرعشديد

المقصود به أننا نندفع ونفشل في أن نتريّث ونستغرق الوقت الكافي في تجهيز خطط بديلة للفعل والسلوك.

(أساليب التفكير)

تسقيل

(الدعم) وهي ربط تجربة جارية حالية بتعلم أو تجربة سابقة.

(I.L. (Years)

تشجيع اللعب

يقصد به تشجيع اللعب بالفكرة؛ طبقها في مواقف جديدة، ابنِ عليها أفكاراً، مثّلها بأشياء، جربها، انظر إليها من زوايا مختلفة، ابحث عن العلامات والروابط التي تربط بينها وبين أفكار أخرى متشابة، ارسمها.

(أنواع القفكتر)

تشكيل عمليات التفكير

مجموعة من العمليات الذهنية كتكوين المفاهيم وصناعة القرار وتكوين المبادئ والفهم وهي عمليات متعددة ومعقدة وبعضها عمليات إدراكية بسيطة كالملاحظة والاستنتاج والاستلال وبعضها مركب وأوسع إطاراً وتتطلب وقت وجهداً.

(نفكيربلا حبود)

تصرفذكي

هو ثمرة خليط متعاون ومنسجم بين العواطف والعقل.

(الذكاء العلطف وصناعة الحياة)

تصفح البيانات

هي مهارة قراءة سريعة وخاطفة وتعتبر نظرة طائر على معلومات محددة أو مختصرة. (مهارات التفكير في مواحل التحليم العام)

تصميم

هو إعداد ما هو مطلوب في شكل قالب ومن ثم بذل الجهد لجعل الأشياء تتوافق مع القالب. (الإيعام الجاد)

- تطوير بعض المفاهيم المبتكرة ومن ثم معرفة مدى ملائمة تلك المفاهيم للوفاء بالمتطلبات. (المهداع الجاد)

تصميم المشاريع والبحوث

قدرة الشخص على تصميم التجارب والمشاريع التي يمكن عن طريقها اختبار الفروض. (دليله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

تصنيف

القدرة على تجميع الأشياء أو الوحدات في مجموعات وفقاً للنشابه والاختلاف فيها بينهها بحيث تنضمن كل مجموعة وحدات ذات خواص أو صفات مشتركة.

(دلبله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

مهارة تفكير أساسية لبناء الإطار المرجعي والمعرفي للفرد.

(تعليم النفكي)

هي تلك المهارة التي تستخدم لتجميع الأشياء على أساس خصائصها أو صفاتها ضمن مجموعة أو فتات.

(نبريس مهارات التفكير)

عبارة عن عملية عقلية يتم من خلامًا وضع الأشياء معاً ضمن مجموعات بحيث تجعل منها شيئاً ذا معنى.

(تسيس مهارات التفكير)

تصنيف المعطيات

وتعني وضع الأشياء في مجموعات وفقاً لمعيار معين أو أكثر وهي إحدى مهارات التفكير الأساسية.

(طيل اطعام لتنمية مهارات التذكير)

تصور

تصور شيء ما، أو بناء صورة ذهنية للمستقبل، وهو استحضار صورة الماضي لاختراع شيء جديد.

(طيدمهارات النفكير 100هارة في التفكير)

تصور حسى

هو استحضار هذه الأشياء في الذهن على هيئة صور في غيبة التنبهات الحسية. (أساليب التفكير) .

تصورذهني

هي كل ما يتبقى في ذهن الفرد من مدركات حسية أو لفظية أو حركية وعملية التصور

الذهني هنا تعني عملية استحضار الخبرات والحوادث والمواقف والأشخاص والأشياء المنقضية أي عند غياب المثيرات الحسية.

(تفكيربلا حبود)

تطبيق

استخدام المفاهيم والقوانين والحقائق والنظريات والمعلومات التي سبق تعلمها في حل مشكلة تعرض في موقف جديد أو محتوى جديد غير مألوف.

(دليل مهارات الثغكير 100 مهارة في التغكير)

يقصد به استخدام المفاهيم والقوانين والحقائق والنظريات التي سبق أن تعلمها الفرد لحل مشكلة تعرض له في موقف جديد.

(تعليم التفكتم)

تطبيق الإجراءات

هي تلك المهارة التي تستخدم لفهم وتطبيق خطوات معقدة في ضوء عناصرها المتعددة أو هي عبارة عن تعلم شيء ما بدقة عالية بحيث لا يصبح من الضروري التفكير كثيراً في تلك الخطوات أثناء القيام ها.

(نبيس مهارات التفكير)

تطبيق المعارف الماضية على الأوضاع الجديدة

قدرة الفرد على استخلاص المعنى من تجربة ما والسير قدماً ومن ثم تطبيقه على وضع جديد والربط بين فكرتين مختلفتين، وهي قدرة الفرد على نقل المهارة وتوظيفها في جميع مناحي حياته من خلال الأقوال الدالة مثل: (هذا يذكرني بــ.هذا مماثل تماماً) أو الأفعال الدالة.

(عادات العقل والتفكير)

تطور شجرة الفكرة

وهي طريقة تخيلية بهارسها التلميذ إذا ما تم تدريبه على السير في إجراءاتها وهي تضمن وضع الحلول لمشكلة ثم تفريغ الحلول لحلول فرعية أضيق وفي النهاية يصل التلميذ إلى

القاموس العربي الأول لصطلعات علوم التفكير

عدد كبير من البدائل التي تصبح بمثابة افتراضات لحل المشكلة.

(تفكيربلا حبود)

تطوير

تركيز واضح واختيار لتركيز أدق. تحدي لطرق موجودة ومفاهيم موجودة نقاط ثابة للبدائل. التهرب من التحريض للقفز بعيداً عن الروتين التفكيري الموجود. الخطوات الأولى للتحريض للتغيرات الجذرية في النظام ككل. استخدام مروحة المفهوم لإعادة اعتبار ما يجب علمية.

(ديبونو)

تطوير الجهود

يقصد به إعطاء الفرصة لتوليد أفكار كثيرة من أجل تحسين نوعية الأفكار.

(أنواع النفكتير)

تطوير شجرة الفكرة

وهي طريقة تخيلية يهارسها الشخص إذا ماتم تدريبه على السير في إجراءاتها وهي تضمن وضع حلول لمشكلة ثم تفريغ هذه الحلول لحلول فرعية أضيق وهكذا في النهاية يحصل الشخص على عدد كبير من البدائل التي تصبح بمثابة افتراضات لحل المشكلة.

(تفكيربلا حبود)

تحاطف

هو التجاوب الذي يعترف بالمعرفة (إدراك ما قاله الشخص) ويقبل مشاعره. (كوستا وكاليله)

تعديل

هي عملية يجري فيها الشخص المبدع تعديلات على الشيء الموجود من خلال قيامه بالمحاولات التالية على الشيء: كبره...، صغره...، اطرح منه...، اضربه في...، اعكسه... حول لونه...، حركه...، غير الشكل..

(أنواع التذكير)

تعرف

هو عملية عقلية بحدث في أثنائها تعرف الفرد على جوانب خبرته.

(جيلقورد)

- يقصد به استخدام المفاهيم والقوانين والحقائق والنظريات التي سبق أن تعلمها الفرد
 لحل مشكلة تعرض خا في موقف جديد.
- هو مطابقة نوع المستقبل القادم مع ما هو معروف مسبقاً من مستقبلات مشابهة لتقرير هل هو معروف لدينا أم لا.

(تفكم بلا حبود)

تمرف على الأخطاء

الكشف عن المغالطات أو نقاط الضعف في الاستدلالات المنطقية وفيها يتصل بالموقف أو الموضوع من المعلومات والتفريق بين الآراء والحقائق والصواب والحقطأ.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التعكير)

تمرف على الحقائق والأراء

اكتساب المهارة اللازمة لتمكين الفرد من التعرف على الأقوال أو التعبيرات التي تعد حقائق ثابتة وثلك التي تعبر عن وجهات نظر أو آراء قائليها أو ناقليها.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تعرف على النمط

القدرة على تجريد خصائص محددة لحدث ما ثم إحداث التكامل بين هذه الخصائص في مخطط أو مفهوم كلى دقيق الصياغة بحيث يعطى معنى للحدث ككل.

(augus)

تعرفه

مرحلة من مراحل الإدراك وهو مطابقة نوع المستقبل القادم مع ما معروف مسبقاً من مستقبلات مشابهة لتقرير هل هو معروف لدينا أم جديد علينا.

(نفكيربلا حبود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

تعلم بالاكتشاف

هو عملية تفكيرية تتطلب من الطالب إعادة التنظيم للمعلومات المتاحة له أو المختزنة له والبحث عن علاقات جديدة لم تكن لديه من قبل.

(تفكيربلا حبود)

تعلمذاتي

هو أن يعلم الفرد نفسه من خلال مصادر التعليم المتنوعة وهو أسلوب وتظام متكامل
 في التعليم والتعلم فرضته حركة العصر ومطالب المجتمع.

(مهارات النفكير في مراحل التعليم العام)

- هو النشاط التعليمي الذي يقوم به الفرد من رغبته الذاتية وقناعاته الداخلية بهدف تنمية استعداداته وإمكائياته وقدراته مستجيباً لحاجته وميوله بها يحقق تنمية شخصيته وتكاملها والتفاعل والإسهام مع مجتمعه عن طريق الاعتباد على نفسه والثقة بقدراته في التعليم.

(مهارات التذكير في مراحل التعليم العام)

تعلم كينية التعلم

هي الطرق التي تساعد المتعلم في تنظيم إجراءات كيفية الحصول على المعرفة وتعديلها. (جيمع كييف)

تعلم والتفكير والتذكر

هي عبارة عن عملية فيزيولوجية وكهربائية وكيهاوية داخلية. إنها عملية التعلم الطبيعية للمخ.

(مهارات القفكير وأسلوب حلى اطشكلات)

تعليب التفاح

هي من طرق توجيه انتباه المتعلم من خلال برنامج الكورت وهي طريقة تعتمد على فحص الأفكار بدقة وتمييز الجيد منها وغير الجيد وتشبه طريقة عمل الفلاحين في تمييز الجيدمن غير الجيد.

(نفكيربلاحبود)

تعليم بالاكتشاف

مهارة يتم من خلالها التفاعل مع بيته واكتشاف الأشياء بشكل مباشر يمكنه من الإجابة على التساؤلات ومناقشة الأمور إجراء التجارب العلمية المختلفة ومن ثم التوصل إلى نتاتج. (طيد اطعام اقتصية مهارات التفكير)

تعليمتبادلي

يستند بشكل أساسي على التحدث الشفهي ويشارك الطلبة المسؤولية على التلخيص، وتوليد أسئلة وتوضيح وتنبؤ وتعتبر عملية تفصيل التحدث الشفهي للطلبة وتعتبر نقلة واعبة ذهنية في حياة الطلبة.

(عادات العقد والتعكير)

تعميم

- هي ثلث المهارة التي تستخدم لبناء مجموعة من العبارات أو الجمل التي تشتق من العلاقات بين المفاهيم ذات الصلة.

(نىيىس مھارات التفكير)

- هي بناه جمل أو عبارات واسعة يمكن تطبيقها في معظم الظروف أو الأحوال إن لم يكن جميعها. (تميين مهارات التفكير)

- مفهوم أو قاعدة تصف مجتمعاً من الناس أو صنف من الأصناف.

(أنواع النفكير)

تعميمات

عبارة تربط بين مفهومين أو أكثر وهدفها توضيح العلاقات بين المفاهيم.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة لل التفكير)

تعويض

هي عملية تؤدي إلى الحصول على شيء بديل عوضاً عن الشيء المألوف ومن الأسئلة التي يسألها المرء لنفسه في هذه العملية: ما البديل الذي يقوم مقام ..؟ هل هناك أوقات أخرى، أو أماكن أخرى، أو أسخاص آخرين، أو مواد أخرى، أو استراتيجيات أخرى.. بدلاً من.. (أنهاج المتفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

تغذيتراجعت

هي ذلك الجزء من التقييم الذي يمكننا من جمل الحكم الصادر ذي معنى ويحسن عملنا. (الدرد. كوستا)

تفذيت راجعت اللولبيت

هي طريقة مهمة تستطيع المنظيات من خلالها أن تحقق التنظيم الذاي وهي تعتمد على تشكيلة منوعة من المعلومات.

(اردرل. کوستا)

تغير إدراكي

عملية تخطيط وتقييم ومراقبة تفكير الأخرين، وهو قمة العمليات الذهنية. (مهارات التفكيروأسلوب حل اطشكلات)

تفاصيل

حي الإنتاج الافتراضي للتضمينات، فإيجاد التفاصيل لإكيال خطته أو بناء موضوعات
 معقدة ذات معنى من خطوط بسيطة بعد إنتاجا لتضمنيات يوحى فيها الشيء بشيء
 آخر.

(جيلفورد)

- التفاصيل أو (الإكهال) هي قدرة الفرد على إعطاء تفصيلات لفكرة معينة أو إعطاء مزيد من الإضافات لهذه الفكرة.

(تورانس. 1984)

ـ تناول فكرة أو عمل وإعطاء تفاصيل واسعة ورسم خطوات تجعل هذه الفكرة عملية. (دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تفاعل

هو الجزء الثالث من الكورت ويهدف إلى التركيز على الأدلة المنطقية التي يمكن الاستعانة بها وفي هذا الجزء يفكر المفكر بالتفاعل بين تفكره وتفكير الأخرين.

(نفكتربلا خيود)

تفسير

تناول الظواهر والمشكلات تناولاً عقلياً يرمي إلى اكتشاف أو تصور العلاقات القائمة بينهها وبين غيرها من المتغيرات والحكم على الشواهد والأدلة والتمييز بين التعليهات التي تبررها الأدلة والتي لا تبررها.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- عملية عقلية غايتها إضفاء معنى على خبراتنا الحياتية أو استخلاص معنى منها. (تعليم التفكم)

حو فهم التعبير عن معنى أو أهمية تشكيلة واسعة من الخبرات، والحالات، والبيانات،
 والحوادث والأحكام، والأراء، والطرق أو المعابير.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكالات)

تنسيراللغن

معنى ظاهري يشير إلى تعريفات الكلهات وبناء الجمل ودلالات الألفاظ وقواعد اللغة وأشكال الأفعال والقيود النحوية

معنى بنائي يشير إلى الفرو قات الدقيقة جداً والمعاني المتضمنة والمشاعر والصور التي توحى بها الكلهات.

المعنى الحفي فهو معنى غفي أو مستتر أو متضمن وهو مدفون داخل هيكل العبارة أو تتابع اللغة

(عادات العقل والتفكير)

تفصيلات معرفية

عَثل الطرق الذي يدرك بها تعلم الأشياء من حوله سواء كانت هذه معلومات أكاديمية أو خيرة أو نشاط وهي مرادفة للنمط المعرق.

(عامات العقل والتفكير)

تفكير

- نشاط يستطيع من خلاله القرد فهم موضوع أو موقف معين أو على الأقل فهم بعض مظاهر هذا الموقف أو ذلك الموضوع.

(أساليب التفكتي)

القاموس المربى الأول لمسطلحات علوم التفكور

إن مصطلح التفكير بشير إلى إحدى القدرات العقلية التي تتمثل في كل ما يدور داخل
 العقل من خواطر وصور وذكريات ومعاني كها أنه يشمل كل العمليات العقلية التي
 يقوم بها العقل من تمييز، تشابه، استدلال، استنتاج، تطبيق، تحليل، تركيب وتقويم.

(أساليب التعكم)

- نشاط عقلي واعي يسعى لحل مشكلة أو عقدة أو موقف غامض كها أنه يعد أرض العمليات الني يقوم بها الفعل البشري لإدراك الحياة وبحث الظواهر المنظورة وغير المدركة وغير المدركة بها يحيط بالإنسان في عالمه.

(أساليب التعكير)

- عبارة عن عصف ذهني يمر به الفرد وفق مراحل معينة بالوصول إلى نتيجة محددة وهذا يعني أن التفكير مجتاج إلى نشاط ذهني يتباين من شخص لأخر وفق المعطيات الذهنية لكل فرد.

(أساليب التفكتم)

- أعلى أشكال النشاط العقلي لدى الإنسان وهو عملية ينظم بها العقل خبراته بطريقة جديدة كحل لمشكلة أو إدراك علاقة جديدة بين أمرين أو عدة أمور فهو بذلك ينتمي إلى أعلى مستويات التنظيم المعرفي وهو إدراك العلاقات.

(أساليب التفكير)

- العملية التي عن طريقها يتشكل التمثيل العقلي الجديد من خلال تحويل المعلومات وطريقة التفاعل المعقد بين الخصائص العقلية لكل من الحكم والتجريد والتخيل والتصور وحل المشكلات، فالتفكير أكثر ثلاثة عناصر تتضمنها العملية شمولاً ويتصف باتساعه أكثر من اتصافه بالضيق والاستبعاد.

(روبرت سولمو، 1996)

- عملية بقوم من خلالها الفرد بتنظيم معلوماته السابقة بطرق جديدة بحيث يتعلم أشياء جديدة لم يسبق أن تعلمها من قبل ويلاحظ ذلك في حل المشكلات والتفكير المبدع.

(أساليب التفكير)

- عملية عقلية معرفية تحدث عندما يواجه الفرد موقف له فيه جانب معين أو مشكلة

تحتاج إلى حل ويختلف أسلوب تفكير الفرد حسب طبيعة المشكلات التي يواجهها. (أساليب التفكير)

- التقصي المدروس للخبرة من أجل غرض ما وقد يكون هذا الغرض هو الفهم أو اتخاذ القرار أو التخطيط أو حل المشكلات أو الحكم على الأشباء والقيام بعمل ما.

(أساليب التفكير)

- عبارة عن عملية معرفية أو فعل عقلي تكتسب به المعرفة ويجمع بين كونه جهداً مركباً تأملياً وخبرة إبداعية.

(أساليب التفكم)

- عملية عقلية معرفية تؤثر في طريقة وكيفية تجهيز ومعالجة المعلومات والتمثيلات العقلية والمعرفية داخل العقل البشري.

(ستيرنبرج_جرهبورينكو).

- عملية آلية منفردة ذو مهمة مزدوجة فالأطفال يأتون إلى هذه الدنيا لديهم القدرة على أن يفكروا ولكنهم لا يعرفون ما الذي يفكرون به فقدرة الطفل في مستهل حياته على التفكير عمل منفصل ومستقل عن محتوى هذا التفكير.

(أساليب التفكير)

- عملية تفكير تعني المعالجة المقلية للمدخلات الحسية وذلك لتشكيل الأفكار وبالتالي بأمل الفرد من خلال المعالجة بإدراك الأمور والحكم عليها

(كوستا) .

- عمليات النشاط العقل التي يقوم بها الفرد من أجل الحصول على حلول دائمة أو مؤقتة لمشكلة ما وهو عملية مستمرة في الذهن لا تتوقف أو تنتهي ما دام الإنسان في حالة يقظة وهو أرقى العمليات العقلية والنفسية التي تميز الإنسان هن غيره من الكائنات الحية بدرجة راقية ومنظورة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام. 2002)

- نشاط رمزي يستمر دون علاقات مباشرة بالمثيرات الخارجية كها أنه مجرى من المعاني تشار في القعن عندما يواجه الإنسان مشكلة ما أو يريد القيام بعمل معين.

(أساليب التفكير)

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

- عملية عقلية معرفية ووجدانية راقية تبني وتؤسس عل محصلة العمليات النفسية الأخرى كالإدراك والإحساس والتخيل والتذكر والتعميم والمقارنة والإستدلال ومن ثم يتربع النفكير على قمة هذه العمليات النفسية والعقلية والمعرفية وكلها اتجهنا من المحسوس إلى المجرد كان التفكير أكثر تعقيداً.

(عادات العقد والتفكيم)

- تركيب الأفكار وتنظيم المعلومات بطريقة ما وإعادة تكوين الخبرة وتعني كلمة تفكير استخدام المعلومات بطريقة ما تنظمها وتعيد شرحها وترتيبها أو التأمل فيها

(أساليب التعكير)

- العملية التي ينظم فيها العقل خبراته بطريقة جديدة من خلال الأنشطة العقلية الديناميكية والمعالجات الذهنية للصيغ والمضامين باستخدام الرموز مثل الصور الذهنية والمعاني والألفاظ والأرقام والإرشادات والتعبيرات وذلك عند حل مشكلة معينة بحيث تشمل هذه العملية على إدراك علاقات جديدة بين موضوعين أو عنصرين فأكثر من عناصر الموقف المراد حله.

(أساليب التعكم)

- هو ما يحدث في خبرة الكائن الحي سواء كان إنسان أو حيوان حين يواجه مشكلة أو يتعرف عليها أو يسعى لحلها.

(همفرن)

- عملية تجميع لأدله يشكل ملائمة بحيث يتم ملء الفجوات أو الثغرات التي توجد فيه ويتم هذا بالسير في خطوات مترابطة يعبر عنها في حينها أو في ما بعد.

(بارتلیت)

- إعيال العقل في المعلومات والخبرات للوصول إلى رأي.

(مبادی ۱۲ربباع)

سلسلة من النشاطات العقلية التي يقوم بها الدماغ عندما يتعرض لمثير يتم استقباله عن طريق واحد أو أكثر من الحواس الخمسة.

(ويري باريل) (عادات العقل والثفكير)

- توظيف وتشغيل المهارات التي من خلالها يتم تفعيل الذكاء وقوة الخبرة.

(دی بونو)

- عملية عقلية معرفية معقدة بعد اكتساب معرفة ما أو أنة عملية منظمة تهدف إلى اكساب الفردمعرفة ما.

(باربرا برسین)

إن التفكير مهارة يهارس بها الذكاء نشاطه اعتهادا على الخبرة وهو اكتشاف متبصر أو
 متأنى للخبرة من اجل التوصل إلى الهدف.

(ديبونو)

- إنه تجربب الاحتمالات ودراسة الإمكانيات عندما لا ندري ما العمل.

(جون باريل)

- عملية عقلية معرفية للاستجابات للمعلومات الجديدة بعد معالجات معقدة تشمل التخيل والتعليل إصدار الإحكام حل المشكلات.

(روبرت سولسو)

- عملية عقلية معرفية وجدانية عليا تبنى على محصلة العمليات النفسية الأخرى كالإحساس والإدراك والتخيل وكذلك العمليات العقلية كا التذكر والتجريد والتعميم وكلما اتجهنا من المحسوس إلى المجرد كلما كان التفكير أكثر تعقيدا.

(عادات العقل والتفكير)

- هو الأداء الصالحة لمعالجة المشكلات والتغلب عليها وتبسيطها.

(حون ديواي)

- عملية تعزى إلى نشاط ذهني تفاعلي انتقائي قصدي موجه نحو حل مسألة ما أو قرار ما أو إتباع رغبة الفهم أو إجابة عن سؤال.

(عادات العقد والتفكير)

إن الفكر إعيال النظر في الشيء والتفكير مشتق من مادة فكر (فَ كُ رَ) على وزن تفعيل
 الذي يعني مزيداً من إعيال النظر في الشيء (القاموس المحيط للفيروز أبادي، ص 413).

القاموس العربي الأول لمتعللجات علوم التفكور

فالمعنى اللغوي للتفكير هو مزيداً من إعهال الفكر في الشيء، ولكن المعنى الاصطلاحي للتفكير يختلف عن المعنى اللغوي له نوعاً ما.

(القاموس المحيط للقيروز أبادي. ص413)

- هو النشاط الذي يقوم به الدماغ عندما محاول الإنسان حل المشكلات.

(ماير، 1983)

- التفكير مكون من تراكيب معرفية وآليات ضبط تتفاعل جميعها مع العالم الخارجي لإنتاج التفكير.

(كرول 2001)

- استخدام الإنسان غزونه من المعرفة والخيرة لكي يتعرف على ما لا يعرفه.

(أنواع التفكير، 2003)

- هو ذلك الإجراء التي تقدم فيه الحقائق لثمثل حقائق أخرى بطريقة تستقرى. معتقداً ما.

(ديوى)

- نشاط عقل يقوم به الدماغ عندما يتعرض لمثير حسي.

(تعليم التفكير. 1999)

- عبارة عن النشاط الذهني الذي يقوم به الدماغ استجابة لمتطلبات الحياة.

- تمثيل داخلي للإحداث والوقائع والأشياء الخارجية.

(Igustec)

- إن ما يحدث في خبرة الكائن العضوي ساء أكان أنسانا أم حيوانا عندما يواجه مشكلة يتعرف إليها ويسعى لحلها.

(همفري)

- التفكير بأنه تدفق للنشاط من منطقة إلى أخرى على سطح الذاكرة، وهو تدفق مجهول بشكل كامل ويتبع حدود سطح الذاكرة. وعلى الرخم من أن هذا التدفق مجهول تماماً فان أنهاطاً ذات تنظيم معين تؤثر في اتجاه التدفق ويمكنها أن تصبح راسخة.

(ادوارد بولو)

- توظيف وتشغيل المهارات التي من خلالها يتم تفعيل الذكاء وقوة الخبرة. (دي بونو)

تفكير ابتكاري

- تاج تفاعل العوامل العقلية والسهات المزاجية والظروف البيئية التي يعيش فيها الفرد. (أساليب التفكير)
- عبارة عن عملية عقلية يمر الطالب فيها بمراحل متتابعة بهدف إنتاج أفكار جديدة لم تكن موجودة من قبل.

(المساليب النفكير)

- قدرة الفرد على إنتاج أشياء أو أفكار جديدة لمشكلة أو مثير ما في مدة زمنية محددة. (المعاليب التفكير)

قدرة الفرد على الإنتاج إنتاجاً يتميز بأكبر قدر ممكن من الطلاقة والمرونة والأصالة
 والنداعيات البعيدة وذلك كاستجابة لمشكلة أو موقف مشر.

(أساليب النفكير)

- هو تفكير ترابطي ينتج عن العلاقة التي تربط بين المثير والاستجابة.

(ئورنيله)

تفكير إبداعي

العملية الذهنية التي نستخدمها للوصول إلى الأفكار والرؤى الجديدة أو التي تؤدي
 إلى الدمج والتأليف بين الأفكار أو الأشياء التي يعتبر سابقاً أنها غير مترابطة.

(لمحات عامة في النفكير الإيداعي)

نشاط عقل مركب وهادف توجهه رغبة قوية في البحث عن حلول أو التوصل إلى
 نتائج أصيلة لم تكن معروفة سابقا.

(نعليم التفكير)

عي نفسها مهارات التفكير العادي معتمدا على مفهوم الاستمرارية في التفكير
 والارتباط بين الخبرات والمعلومات السابقة والحاضرة.

(وإيزبوغ)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

- القدرة على التعبير عن أفكار الآخرين وطرحها ومناقشتها وتبنيها.
 - التفكير بأفكار غير عادية.
- المواظية على المهمة وإنهاه العمل المطلوب من خلال الأقوال الدالة.
- عبارة عن عملية المعرفة للمعلومات والأمور العامة، ومحاولة جلب الأفكار بشكل منظم
 أو أفضل من الأفكار التي سبقتها.

(مهارات التذكير وأسلوب حد اطشكلات)

- هو طريقة جديدة لرؤية عمل الأشياء.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات) (الفونو ، 1990)

- هو عملية تستعملها عندما تقدم فكرة جديدة، إنه دمج الأفكار التي لم تندمج مسبقاً. (مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)
- هو التفكير المتشعب الذي يفكر صاحبه في اتجاهات متعددة ولا يقتصر على اتجاه واحد. (النواع التفكير)
- هو التفكير الخصب أو الغزير الذي يعطيك أفكاراً كثيرة حول موضوع واحد.
 (أنواع التفكير)
- هو التفكير العميق الدقيق الذي يحس بالمشكلات ويشخصها ويدرك الروابط الخفية
 من الأشياء.

(أنواع التفكير)

الإبداع عبارة عن إعادة ترتيب الأشياء المألوفة بطريقة غير مألوفة.

(أنواع التعكير)

- هو القدرة على رؤية ما لا يراه الأخرون.

(أنواع التفكير)

هو عملية انتزاع شيء مفهوم من سياقه المألوف ووضعه في سياق غير مألوف.
 (أنواج التفكير)

- هو عملية تخطي أو كسر طوق العادات العقلية المتبعة في النظر إلى قضية ما وصهر
 عناصرها معاً وتركيب شيء جديد منها.

(أنواع التفكير)

- هو شيء ما يستخدمه الأشخاص المبدعون في إنتاج أشياء بديعة.

(أنواع الثعكير)

تفكير إبداعي تصوري

حي قدرة الفرد على تصور نفسه في ادوار مختلفة ومواقف مختلفة وتقمصه الأدوار
 والحلول البديلة والتفكير من زوايا.

(عادات العقد والتفكم)

- القدرة على التعبير عن أفكار الأخرين وطرحها ومناقشتها وتبنيها.

(عادات العقد والتفكير)

- التفكير بأفكار غير عادية والمواظبة على المهمة وإنهاء العمل المطلوب من خلال الأقوال الدالة.

(عادات العقد والتفكيم)

تفكير إحصائي

هو ذلك النوع من التفكير الذي يؤكد على أن الظواهر الامبريقية أو التجارب العملية الميدانية لا يمكن فهمها أو التعرف عليها جيداً إلا من خلال المصطلحات الإحصائية أو من خلال التعامل مع الاحتمالات وليس التأكيدات.

(تسيس مهارات التفكير)

تفكير اختراقي

من أشكال التفكير الناقد ويعني التفكير الذي يتيح الوصول إلى الجديد غير المسبوق وغير المترقع وهو يقوم على فكرة أن هناك دائهاً حل آخر وحقيقة أخرى.

(نفكم بلا حبود)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

تفكير ارتباطي

وهو ما يسمى بالتداعي الحروفيه تكون الاستجابات تباعديه تحت ظروف قلة المعلومات. (فصول عملم النفس العام في ضوء الإسلام)

تفكير ارتباطي حر

وهو ما يسمى بالتداعي الحروفيه تكون الاستجابة تباعديه تحت ظروف قلة المعلومات. (أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

تفكير ارتباطي مقيد

نوع من أنواع التداعي وفيه يستخرج المفحوص أكبر قدر من المعلومات خلال التعليهات التي يتلقاها مع تأكيد تباعديه الحل.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

تفكير أساسي

وهو عبارة عن الأنشطة العقلية أو الذهنية غير المعقدة والتي نتطلب ممارسة أو تنفيذ المستويات الثلاث الدنيا لتصنيف بلوم للمجال المعرفي أو العقلي والمتمثلة في مستويات الحفظ والفهم والتطبيق.

(نبريس مهارات النفكير)

تفكير استبصاري

التفكير الذي يصل فيه الفرد إلى الحل معرفيا، من خلال تحليل الموقف، وإدراك العناصر المتضمنة فيه، وقهمه بصورة كلية، معتمدا على الخبرات السابقة، وقدراته الذاتية. اكتشاف غير متوقع لطريقة أو حركة أو ترتيب لأجزاه.

(نفكيربلا حبود)

تفكير استدلالي

هو ذلك النمط من التفكير الذي يتطلب استخدام أكبر قدر من المعلومات بهدف الوصول إلى حلول تقاربيه.

(أصول علم النفس العام ول ضوء الإسلام)

تفكير استراتيجي

من أشكال التفكير الناقد وهو شكل تفكير مستقبلي تنبؤي يضع افتراضات ويصمم سيناريوهات متوقعة للتعامل مع متغيرات المستقبل.

(تفكيربلا حبود)

تفكير استقراني

- عملية استدلال عقلي تستهدف التوصل إلى استنتاجات أو تعميهات تتجاوز حدود الأدلة المتوافرة أو المعلومات التي تقدمها المشاهدات المسبقة.

(تعليم التفكم)

- هو عملية استنتاج جزء من الوقائع إلى الكل، الأجل التعميم.

(مهارات النفكير وأسلوب حار اطشكالات)

- هو نوع من التفكير المنطقي وفيه نتحرك من حالة خاصة بفرد من مجموعة ما لنصل إلى قضية عامة لجميع أفراد المجموعة. فالتفكير الاستقرائي يبدأ بجمع الأدلة أو الشواهد أو المشاهدات حول عدة أفراد من مجموعة ما، ثم نتوصل من مجموع هذه المشاهدات والأدلة إلى استنتاج قاعدة عامة أو قانون عام لجميع أفراد المجموعة.

(أنواع التفكير)

تفكير استنباطي

 عملية استدلال منطقي تستهدف التوصل لاستنتاج ما أو معرفة جديدة بالاعتباد على فروض أو مقدمات موضوعة ومعلومات متوافرة.

(تفكيربلا حبود)

التفكير الاستنباطي هو نوع من التفكير المنطقي ويطلق عليه أحياناً «القياس المنطقي» وهو الذي يبدأ بمقدمتين أو أكثر يبنى عليهما نتيجة، ويتكون الشكل المتداول له من مقدمة أولى وثانية ونتيجة، تسمى المقدمة الأولى المقدمة الكبرى والثانية المقدمة الصغرى، وتعتمد صحة النتيجة على صحة كل من المقدمتين، وتتناول المقدمة الكبرى مفهوماً فرعياً، وهما من المسلمات أي أنهما صحيحتان

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

فإذا كانت أي منهم غير صحيحة فإن التنبجة غير صحيحة.

مثال: المقدمة الكبرى: كل إنسان فان.

المقدمة الصغرى: محمد قان.

القياس المنطقي: محمد فان.

(تعليم التفكي)

تفكير استنتاجي

هو ذلك النوع من التفكير الذي يقوم على دراسة ومناقشة القواعد العامة خلال تطبيقها على القضايا الخاصة وذالك للتحقق من صحة الأخيرة.

(نسيس مهارات التفكير)

تفكير إقناعي

هو التفكير الذي يهدف إلى إقناع الأخرين بفكرة معينة، أو الذي يهدف إلى التأثير عليهم من أجل قبول الفكرة أو الرسالة التي يريدها المتكلم.

(انواع التفكي)

تفكير القبعات الستت

خطوات متتالية لحل مشاكل سواء الفرد أو المجموعة، وتتضمن هذه الوسائل الفعالة العناصر المضرورية للإبداعات المؤثرة: التركيز، والتخطيط، وتوليد الأفكار، والتقييم، والتصميم وتوظيف البرنامج، والنقطة الرئيسية تكمن في السيطرة على نشاط التفكير، وتوجيهه باتجاه واحد في كل مرة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكالات)

تفكير امبريقي

هو التجريبي وهو نوع من التفكير يعتمد على التجربة والبيانات المأخوذة من الملاحظة العلمية.

(نسيس مهارات التفكير)

تفكير إنتاجي

- هي العملية العقلية التي تبدأ عند مواجهة الفرد لمشكلة تحتاج إلى حل.

(جيلفورد . أساليب التعكير)

- هو التفكير المكيف وفق طريقة تقودنا إلى نتائج الإبداع، وأقصى معايير الإبداع هي النائج. (بيركنز، 1984)

تفكير ايجابي

هو الانتفاع بقابلية العقل اللاواعي للإقناع بشكل ايجابي.

(الإبناع الجاد)

تفكير بالتعبير المجازي

القدرة على رؤية أوجه العلاقة ما بين طرفين مختلفين يبدو للعيان أن لا صلة تربط بينهما لاختلافهما وبغض النظر عن ماهية هذين الجانيين.

(طيل مهارات التعكير 100 مهارة في التعكير)

تفكير بالتفكير

هو عملية تخطيط وتقييم ومراقبة تفكير الشخص نفسه، وهو ذروة العمليات العقلية. (مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

تفكير بالمقلوب

ويقصد به التفكير بالمعكوس بمعنى التفكير عكس الفكرة أو البديل المطروح (نفكم بلا حبود)

تفكير بالنتائج

النظر إلى المستقبل لرؤية النتائج لبعض الأعيال والقرارات والقوانين والاختراعات. (دليد مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تفكير بانتظام

هي تلك المهارة التي تستخدم للمواممة بين جميع العوامل التي تؤثر في موقف ما بشكل مباشر أو غير مباشر والتي تنجم عن نتاج التفكير.

(تسيس مهارات التفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

تفكير براجماتي (نفعي)

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يؤد على أن الرغبات والأمنيات لا تؤدي إلى جعل الاعتقاد حقيقة واقعية أو أنه يمكن التمسك بها كقيمة.

هو ذلك النوع من التفكير الذي تتبع فيه منهجية سليمة ومحددة وتستخدم فيها أفضل المعلومات من حيث الدقة والكفاية.

(تيريس مهارات التفكير)

تفكير بمرونت

قدرة الفرد على التفكير ببدائل وخيارات وحلول ووجهات نظر متعددة ومختلفة مع طلاقة للحديث وقابلية للتكيف مع المواقف المختلفة التي تعرض عليه من خلال عدد من الأقوال الدالة مثل:أحاول أن أفهم الموقف من جميع الجوانب.

(عادات العقل والتفكير)

تفكير تأملي

وفيه يتعدى المتعلم مستوى الأحكام والقواعد البسيطة والعلاقات الظاهرية بين المعلومات ويركز على تشكيل المعنى الحقيقي من خلال اكتشاف أوجه التشابه وأوجه الاختلاف.
(عدهم، كعف)

تفكير تبادلي

قدرة الفرد على تبرير الأفكار واختبار مدى صلاحية استراتيجيات الحلول وتقبل التغذية الراجعة والتفاعل والتعاون والعمل ضمن مجموعات والمساهمة في المهمة من خلال الأقوال الدالة.

(عادات العقل والتفكير)

تفكير تباعدي

يعتمد على التوصل إلى عدة إجابات من خلال المعلومات بحيث يحتمل أن تكون كلها صحيحة ومقبولة.

(مبادی ۱۷ربناع)

ويسمى أيضاً ألتشعيبي وهو ذلك النوع من التفكير الذي يولد أجوبة متعددة وغير مقيدة بجواب واحد صحيح على عكس ما هو مطلوب في التفكير التجميعي أو ألتقاربي. تفكير يتضمن توليد حلول مختلفة وكثيرة لمشكلة واحدة مع تصحيح يعتمد على تقديم ذاتي للحلول من حيث تجريدها ومرونتها.

(melme)

تفكير تبريري

هو ذلك النمط من التفكير الذي يعتمد أصلاً على مجموعة من المبررات للحصول على المعرفة والتوسع فيها والدفاع عنها.

(نبيس مهارات التعكير)

تفكير تجريي

وهو ذلك النوع من التفكير الذي يعتمد على التجربة والبيانات المأخوذة من الملاحظات العلمية.

(تييس مهارات التفكير)

تفكار تجيس

هو ذلك النمط من التفكير الذي يتم بواسطته تقليل عدد الأفكار المطروحة إلى فكرة واحدة فقط أو اثنتين تمثلان الأفضل والأدق والأكثر فائدة لإجابة السؤال الواحد المحدد أو لحل المشكلة المطروحة للتقاش.

(نسكن وتريفنقر)

تفكير تحليلي

ويتناول القدرة على تحليل المثيرات البيئية إلى أجزاء منفصلة يسهل التعامل معها والتفكير فيها بشكل مستقل.

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يقوم فيه الفرد بتجزئة المادة العلمية الى عناصر ثانوية أو فرعية وإدراك ما بينهما من علاقة أو ربط عما يساعد على فهم بنيتها والعمل على تنظيمها في مرحلة لاحقة.

(نيريس مهارات التفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

تفكير تخميني

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يعتمد على التخمين بالدرجة الأساس في حل الألغاز أو القضايا ودون اهتهام بالمنطق.

(نييس مهارات التفكير)

تفكير تخيلي

 وهو يرشد العقل ويوجهه لترجمة حاجات إلى صور عقلية لمواقف معينة يتم من خلالها إشباع تلك الحاجات.

(سيمرهان)

- هو تلك القدرة على تصوير الواقع في علاقات جديدة.

(أساليب التعكير)

- هو ذلك النشاط العقلي المتمثل في تصور أشياء غير موجودة استنادا إلى الخبرات الماضية التي من شأنها أن توضح الماضي، وتحسن الحاضر، وتطور المستقبل.

(أساليب النفكتر)

- عبارة عن نشاط عقل يعمل على تجميع الصور العقلية الخاصة بالمدركات الحسية وإعادة تشكيلها بطريقة مبتكرة.

(فينكي وسلايتون)

- يعرف بأنه يختص بتكوين الصور وتحريكها وتحويلها داخل العقل للوصول إلى تنظيهات جديدة، وأن نمو وازدهار العلم تنبثق جذوره من الخيال.

(أساليب التفكير)

- هو النشاط الذي يقوم به الفرد كنتيجة لإحدى القدرات العقلية التي تقوم بعملية تجميع الصور العقلية التي تم الحصول عليها عن طريق الحواس، ثم التأليف بين هذه الصور وإعادة تشكيلها بطريقة مبتكرة، بها يساعدنا في الحصول على شكل جديد لها يختلف عن الواقع، ويمكن الاستدلال على هذا النشاط وقياسه من خلال ما يدلى به المفحوص بإجابات على بعض الأسئلة التي تقيس هذا النشاط وهذه الإجابات التي تم الحصول عليها تمثل التفكير التخيل للفرد.

(أمعاليب التفكير)

تفكير ترابطي

إيجاد رابطة معينة بين شيئين أو فكرتين وذلك على شكل حدوث أحدهما قبل الآخر أو بعده بصورة متتابعة ومطردة.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تفكير تشعبي

هو ذلك النوع من التفكير الذي يتطلب توليد العديد من الاستجابات المختلفة للسؤال الواحد أو المشكلة الواحدة.

(كيستا)

هو ذلك النوع من التفكير الذي يولد أجوبة متعددة وغير مقيدة بجواب واحد صحيح (أنواع النفكير)

هو ذلك النوع من التفكير الذي يتطلب توليد العديد من الاستجابات المختلفة للسؤال الواحدة.

(تریسمهارات النفکیر) (کوستا)

تفكير تصويري

يعني تحرير التفكير من عالم الكلمات والألفاظ إلى أسلوب جديد في التفكير باستخدام الأشكال والصور والرسومات والمخططات والأنهاط والرموز.

(لمحات عامة في التفكير الإبياعي)

تفكير تقاربي

يعتمد على التوصل إلى الإجابة الصحيحة من خلال المعلومات المتاحة.

(مبادی ۱۲ (بیاع)

تفكير يتضمن توليد حلول مختلفة وكثيرة لمشكلة واحدة مع تصحيح يعتمد على تقديم ذات للحلول من حيث تجريدها ومرونتها.

(anglang)

القاموس المربي الأول لمتطلحات علوم التفكور

تفكير تقويمي

يعتمد على التوصل إلى ما هو صحيح ووثيق الصلة بالموضوع مع إصرار للأحكام ووزن للأدلة وتقويمها.

(مبادئ الإبياع)

تفكير تقييمي

يعني النشاط العقلي الذي يستهدف إصدار حكم حول قيمة الأفكار أو الأشياء وسلامتها ونوعيتها.

(نفكم بلا حبود)

تفكير تميزي

وتتمثل بالقدرة على تمييز الظروف والعوامل المحيطة بموقف معين قبل التوصل إلى اتخاذ القرارات المناسبة حول الموقف أو وضع خطة للحل.

تفكير جانبي

- استخدام مجموعة من الأساليب النظامية لتغيير المفاهيم والإدراك وتوليد أخرى جديدة.

(الإبناع الجاد)

- اكتشاف احتمالات وأساليب متعددة بدلاً من استوحاذ طريق واحد. (الإبداع الجاد)

- الأساليب والأدوات المتخصصة التي توفر طرقاً نظامية للحصول على أفكار جديدة ومفاهيم جديدة.

(الإبداع الجاد)

- ويقصد به التفكير الذي يسعى إلى الإحاطة بجوانب المشكلة. من خلال توليد المعلومات غير المتاحة عن المشكلة، وقد اعتبره دي بونو رديفا لما سهاه الإبداع الجاد.

(الإبراع الجاد)

- متخصص وهو استخدام مجموعة من الأساليب النظامية لتغير المفاهيم والإدراك وتوليد أخرى جديدة.

(الإبناع الباد)

- عام وهو اكتشاف احتمالات وأساليب متعددة بدلاً من استحواذ طريق واحد. (الإيداع الجاد)

تفكير جدلي

هو وهو ذلك النوع من التفكير الذي يقوم أصلاً على الجدل الفلسفي ولا سبيا ذلك النوع الذي وصفه العالم الألماني هيجل.

(تىرىس مهارات التفكير)

تفكير جيد

هو القدرة على التركيز وتوجيه التفكير بشكل محدد نحو المسألة المطروحة للبحث والوصول إلى أحسن الأجوبة.

(نفكيربلا حبود)

تفكير حدسي

- إن الحدس يدرك لا شعورياً وهو الإدراك اللاشعوري المباشر للإمكانات والاحتمالات الكافية في الأشياء التي ننتبه لها.

(بويج)

إن الحدس أسلوب عقلي للوصول إلى صيغ مبدئية ولكن مقبولة دون اللجوء إلى
 الخطوات التحليلية.

(چروٹر)

تفكير حدي

هو نمط من التفكير يمر به الطفل في مراحل النمو النفسي والعقلي ويمثل قاعدة (كل شيء أو لاشيء) فهو يتصور الأشياء والأشخاص على إحدى حالتين لا وسط لها.

القاموس المربى الأول لمبطلحات علوم التفكور

تفكيرحر

حو التفكير الذي لا يكون مقصورا على ناحية معينة بل عدة جوانب ولكنة يتصف
 بالعملية والمنطقية.

(تطبيقات عامة لا تنمية التفكير باستخدام عادات العقل)

 هذا النوع من النشاط العقل مجرد تعبير عن رغبات أو حاجات ولا يعتمد إلا على علاقات بسيطة قد تكون غير حقيقية ولذلك هو نوع من التفكير أقرب إلى التخيل.

(أساليب التفكتير)

تفكيرحسي

- يصف هذا التفكير الأطفال في مرحلة الطفولة الأولى حيث يتميز هذا التفكير بالبساطة والابتعاد عن التعقيد حيث يرى بياجية بان هذا التفكير يقوم على ارتباط الحواس والمواقف التي تحيط بالفرد حيث ينقل الفرد مجموعة من المثيرات إلى الدماغ فيحدث هذا التفكير.
- وهو من أبسط أشكال التفكير، حيث يتعامل الفرد مع ما يستطيع مشاهدته أو سمعه فقط، أي أن المثيرات الحسية يجب أن تكون مصاحبة لعملية التفكير

تفكير حول التفكير رفوق المرفى

- هي قدرة الفرد على ذكر الخطوات اللازمة لخطة عمله ووصف ما يعرف وما يحتاج لمعرفته والقدرة على تقييم كفاءة خطته وشرح خطوات تفكيره وكيف أن التفكير حول التفكير يساعده في أداء مهمته وشرح استراتيجياته في صنع القرار وتخطيط الاستراتيجيات من أجل إنتاج المعلومات اللازمة وتقييم مدى إنتاجية تفكيره والتي تظهر لدى الفرد من خلال الأقوال الدالة.

(عادات العقد والتعكير)

- يعني تطوير وعي جماعي بالآثار التي نسبيها في بعضنا البعض وفي موارد الأرض المحدودة ليمكن لنا أن نعيش بطريقة أكثر احتراماً وتساعاً بالتوازن مع بيتتنا الحساسة. (المدددة ليمكن لنا أن نعيش بطريقة أكثر احتراماً وتساعاً بالتوازن مع بيتتنا الحساسة.

تفكير خارجي

وهذا ما يطلق عليه التفكير السطحي الذي يشكل الأساس العام للتفكير حيث بنشر بنسبة كبيرة عند معظم الناس ولا تخلو حياتنا اليومية من هذا النوع من التفكير حيث بتمثل ذلك التفكير السطحي الذي له دور هام في تشكيل أساس التفكير.

تفكير خلاق

هو مزج مهارة الإبداع مع التفكير الناقد.

(مهارات النفكير وأسلوب حل اطشكلات)

تفكير داخلي

وهذا يتطلب منا استدعاء الخبرات السابقة لتشكيل منظومة فكرية استنادا للخبرات الماضية.

تفكير ذاتي

نعني به مجموعة الصور الذهنية التي تحدث لدى الفرد عثلا ذلك احلام اليقظة التي يحقق الفرد من خلافا رغباته المشروعة ، فالنوع هذا من التفكير يختص بذاتية الفرد ويطلق علية بالتأملي أو الأستباطي.

تفكير راغب

وهو التفكير القائم على ما توجهه الرفيات الشخصية اكثر مما توجهه العوامل الموضوعية المنطقية.

تفكير راقي

يعتمد هذا النوع على عمليات ذهنية أكثر رقياً في التفكير مثل التحليل، التركيب، التفسير، فرض الفروض، التقويم.

(مبادی ۱۷بداع)

تفكير رياضي

ويشمل استخدام المعادلات السابقة الإعداد والاعتباد على القواعد والرموز والنظريات والبراهين، حيث تمثل إطارا فكربا يحكم العلاقات بين الأشياء.

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

وعلى العكس من طريق التفكير الطبيعي والمنطقي فإن نقطة البداية تكمن في المعادلة أو الرمز حتى قبل توفر بيانات أن هذه القنوات السابقة (المعادلات، الرموز) ستسهل من مرور المعلومات بها وفق نسق رياضي سابق التحديد.

تفكير سطحي

هو ما يتم من خلال النظر للأمور من مظهرها الخارجي دون نعمق أو محاولة لقهم الظروف التي تحيط بها.

تفكير شمولي

هو وهو ذلك النمط من التفكير الذي يستخدم فيه الدليل من أجل الوصول الى نتائج نهائية عملية امبرايقية وقابلة للتكرار والاختبار والتحقيق والتحليل.

(تىرىس مهارات الثعكير)

تفكير صراعي

من أشكال التفكير الناقد وهو نوع من التفكير النقدي الذي يقوم على الصراع أو التناقض والتضاد والجدل والمواجهة والتعارض والصدام وهي عبارة عن عملية عقلية عملية صراعية لها أسبابها وتدفع الإنسان في تفكيره لأن يتخذ موقفاً تصادمياً آخر.

(تفكير بلا حدمه)

تفكير عاطفي

وهو التفكير الذي يعتمد على التخمين بالدرجة الأساس في حل الألغاز أو القضايا ودون اهتهام بالمنطق.

(نسيس مهارات التفكير)

هو التفكير المستند إلى المشاعر وتنظيم الأولويات في حل المشاكل وبالتالي التحفيز نحو حل المشكلة ويتوصل بها إلى حقائق يعجز عنها التفكير المنطقي.

(نفكم بلا حبود)

تفكير عالي

يعتمد على مستوى عالى من التفكير مثل النقد والتأمل والإبداع.

(مبادی ۱۲ بهاع)

تفكير عالى الرتبت

بأنه التفكير الغني بالمفاهيم، والذي يتضمن تنظيها ذاتيا لعملية التفكير، ويسعى إلى الاستكشاف والتساؤل خلال البحث والدراسة أو التعامل مع مواقف الحياة المختلفة.

تفكير عامودي

وهو التفكير الذي يحرك الفرد إلى الأمام بخطوات توضيحية تتابعيه ومنطفية ومدروسة بشكل جيد، واعتبره دي بونو معيقا للتفكير الإبداعي لعدم قدرته على توليد البدائل الجديدة وغير المألوفة.

(التغكير)

تفكير عصابي

وهو التفكير الذي يختلط فيه التفكير الثانوي او الشعوري بالتفكير الأولي اللاشعوري وبالتفكير بالذات

تفكير عقلاني

هو وهو ذلك النوع من التفكير الذي يعتمد على السبب من أجل البحث واكتشاف المعرفة الموثوق بها وهنا فإن العواطف لا تعتبر أدلة والمشاعر لا تمثل حقائق.

(نسيس مهارات التفكير)

تفكير علمي

هو العملية العقلية التي يتم بموجبها حل المشكلات أو اتخاذ القرارات بطريقة علمية من خلال التفكير المنظم المنهجي.

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يعتمد على الأسلوب العلمي أو وجهات نظر علمية مثل الواقعية والطبيعية والتربوية والتجريبية والايجابية

(نىرىس مهارات التفكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

تفكير عملي

نعني به ارتباط التفكير بالمواقف المادية التي من خلالها يتم التفكير الذي يرتبط بالمواقف المتمثلة بالألعاب والأنشطة التي تعد ذات أهمية في تشكيل المواقف التفكيرية المختلفة التي ترتبط بالواقع حيث إن هذا التفكير يرتبط بمواقف مادية ملموسة وهذا ما يطلق علية التفكير المادي.

هو ذلك النوع من التفكير الذي يتم توجيهه في ضوء قضايا و أو أمور عملية حياتية. (تيرس مهارات التفكير)

تفكير عملياتي

تقييم آثار تصرفاتنا أي التفكير في تحسين أو تغيير ما تقوم به وتصميم افعال جديدة ويشمل الطرق الروتينية والإجراءات والحلول المعروفة والقواعد.

تفكير عميق

هو ما يتم من خلال التعمق في فهم واقع الأمر وفهم ظروف الموقف أو الحيوط الدقيقة التي تربطه بغيره.

تفكير عياني

التعامل مع الأشياء بطبيعتها الخاصة وكها هي في مجال الإدراك وهو مستوى من النشاط المعقل لا يتخطى وقوع المثيرات على الحواس.

(أصول علم التفس العام الرضوء الإسلام)

تفكير غير المنتج

قسم من أقسام التفكير وهو عجز الإنسان عن إخراج تفكيره، فيا يجري في دماغه عمليات غامضة وغير مفهومة وغير قابلة للتداول.

تفكير غير فعال

هو التفكير الذي لا يتبع منهجية دقيقة ويبنى على مغالطات أو افتراضات باطلة أو متناقضة أو ادعاءات وحجج غير متصلة بالموضوع أو التوصل إلى استنتاجات لبست مبررة أو إعطاء تعميهات وإحكام متسرعة أو تبسيط الأمور المركبة أو ترك الأمور للزمن والحوادث لتعالجها.

(تعليم التفكير)

تفكير فعال

هو ذلك النوع من التفكير الذي تتبع فيه منهجية سليمة ومحددة وتستخدم فيها أفضل المعلومات من حيث الدقة والكفاية.

(نبريس مهارات التفكير)

تفكير فلسفى

هو ذلك النوع من التفكير المطروح من جانب الفيلسوف أو المفكر وهو من أكثر أنواع التفكير تجريداً أو تعقيداً لأنه لا يركز في كثير من جوانبه على قضايا ما وراء الطبيعة.

(تدييس مهارات التفكير)

تفكير فوق للعرفي

هي عبارة عن مهارة ذهنية معقدة تعد من أهم مكونات السلوك الذكي في معالجة المعلومات وتنمو مع التقدم في السن.

(نسس مهارات التفكير)

تفكير في التفكير

هو أن نكون على وعي بتفكيرنا حينها نقوم بمههات بسيطة واستخدام هذا الوعي لضبط ما نقوم به.

(نفكيربلا حبود)

تفكير قياسي

هر استدلال منطقي يستهدف التوصل إلى استنتاج ما أو معرفة جديدة بالاعتهاد على فروض أو مقدمات موضوعة ومعلومات مثوافرة.

(نفكم بلا حبود)

تفكير كمي

يعتمد على الطلاقة في عملية التفكير ذاتها ويتمثل في الشخص الذي له قدرة على إعطاء أكبر عدد من الأفكار السليمة في وحدة زمنية معينة لمشكلة ما.

(مبادی ۱۲بیاع)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يصف طبيعة الأشياء وواقعها بمصطلحات كمية. (تبيس مهارات التفكير)

تفكير ما وراء المعرفة

ويعد هذا النمط من التفكير من أعلى مستويات التفكير، حبث يتطلب من الفرد إن يهارس عمليات التخطيط والمراقبة والتقويم لتفكيره بصورة مستمرة، كها يعد من أنهاط التفكير الذائي المتطور، والذي يتعلق بمراقبة الفرد لذاته، وكيفية استخدامه لتفكيره، أي أنه التفكير في التفكير.

(أنواع التعكيم)

تفكير مادي

ويعتمد هذا النمط من التفكير على القدرة في إبراز البيانات والوقائع المادية الحسية لإثبات وجهة نظر أو تدعيم سلوك معين. لذلك فإن الطفل يفكر ويتذكر ما هو مادي وواقعي فقط، ولا يتفاعل مع المواقف التي تتطلب التفكير المجرد أو الافتراضات الغيبية. وهو ذلك النمط من التفكير الذي يتعامل مع الأمور المادية للعالم إلى يجيط بنا وليس مع الأمور أو المفاهيم أو الأفكار المجردة المستخلصة من الأمور الواقعية.

(نبرس مهارات النفكير)

تفكير مبدع

مجموعة من الخطوات أو المراحل التي يخطوها المبدع من خلالها يصل إلى أفكار جديدة أو إلى حلول أو إلى إنتاج متميز.

(دليل مهارات النعكير 100 مهارد في التعكير)

تفكير متسلسل

النزعة إلى تنظيم الأفكار معاً في سلسة مع عدم التأمل في تنظيم أو دمج الأمثلة وفقاً للموضوعات أو الأنباط السائدة.

(طبكرات)

تفكير متشعب

يبدأ هذا النوع من التفكير من نقطة معروفة ويتشعب منها إلى المديد من وجهات النظر. (مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

وهو الذي يمثل القدرة الذهنية والعقلية على توليد عدد كثير من الأفكار المبدعة المتشعبة المتنوعة.

(لمحات عامة في التعكير الإبداعي)

تفكير متقارب

هو عبارة عن عمليات معرفية للمعلومات التي تدور حول نقطة عامة، ومحاولة لجلب الأفكار من وجهات نظر مختلفة من أجل جمها واستعمالها في النقاش، أو لخاتمة موحدة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

تفكير متمم

وهي عادة التفكير الذي ينسج المنظورات المتعددة على نسيج متكامل من الفهم. (تطبيقات عامة في تنمية التفكير باستخدام عامات العقل)

تفكير مثالي

وهو ذلك النوع من التفكير قائم مسلمة مفادها أن المعرفة الحقيقية للواقع تعتمد فقط على الوعي أو الشعور أو السبب بحيث يسمو الهدف الحقيقي على الإدراك وتظل القيم مصدراً مهاً للتفكير.

(نىرىس مھارات التفكير)

تفكير مجرد

- وهو عملية ذهنية تهدف إلى استنباط التنائج، واستخلاص المعاني المجردة للأشياء والعلاقات، بواسطة التفكير الافتراضي من خلال الرموز والتعاميم، والقدرة على وضع الافتراضات والتأكد من صحتها.
- هو عبارة عن تلك العلمية التي يتم فيها تشكيل المفاهيم بناءاً على الخبرة أو بناءاً على مفاهيم أخرى.

(تسيس مهارات التفكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

هو مستوى من مستويات التفكير الراقي فهو الخروج من كافة المثيرات إلى معناها وهي عملية تكوين المفاهيم وتكزين المفاهيم هو إعطاء الشكل مضموناً ومعنى.

(أصول علم التفس العام في ضوء الإسلام)

تفكير مرئي

التفكير بصوت مرتفع، أي تحويل أفكارهم إلى رسومات، وأشكال، وكليات مكتوبة، أو مسموعة.

(أنواع التعكير)

تفكير مرتبط بالمعتوى المعرفي

هو استخدام مهارات الضوابط المعرفية ومهارات إجراءات كيفية التعلم في تحصيل المعرفة وفهم بنية المادة العلمية المتضمن في المحتوى، كما يستخدمها في التعرف على الأنهاط المختلفة والأفكار الجديدة وتنظيمها وربطها بالتعلم الأسبق ودبجها في بنيته المعرفية.

(عمع كعف)

تفكير مركب

ويمثل مجموعة من العمليات العقلية المعقدة التي نضم مهارة التفكير الناقد والتفكير الإبداعي وحل المشكلات وعملية صنع القرارات والتفكير فوق المعرفي.

(نديس مهارات التفكير)

تفكير مركز

هو الذي يمثل القدرة العقلية للتثمين والنقد المنطقي واختيار الأفضل من مجموعة الأفكار المولدة.

(لمحات عامة في النفكير الإبداعي)

التفكير المرن :هو أن تكون قادراً على التفكير بطريقة مختلفة لحل مشكلة ما واتخاذ القرار والنظر إلى شيء ما بطريق جديدة

تعليم مهارات النفكير (جون لانغريهر)

تفكير مستنير

هو ذلك النوع من النفكير الذي يبحث فيها يحيط بالموقف المبحوث والعلاقات التي تربطه بغيره من المواقف وينظر إلى مكونات كل موقف من منظور شامل عما يمكن المفكر المستنير من إصدار أحكام اقرب إلى الصواب والموضوعية.

تفكير مطلق

هو أن يكون الشخص غير متأثر بعدة أمور من أهمها الذاتية والمصادر التجريبية أو التجارب العلمية والخبرات العاطفية ويعمل على فهم الكل أكثر من فهم الأجزاء.

(تعيين مهارات التفكير)

تفكير مغلق

وهو المتحجر وهو الذي لا يرغب صاحبه في التفكير بحقائق أو أفكار جديدة أو استخدامها بطريقة إبداعية وذالك نظراً لاعتهاده على أنهاط تقليدية من التفكير أو قديمة.

(توبعن مهارات التفكير)

تفكير منتج

البراعة في التوصل إلى نتائج من الطراز الأول دونها شواهد قوية على العفوية المعبرة عن هذه النتائج.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

هو قسم من أقسام التفكير وهو تعريف التفكير من خلال خرجاته فهو التفكير الذي يمكن أن يستفيد منه الناس وبعد هذا أمراً مهماً وضرورياً لعمليات التعليم والتعلم لأنه يعطي المعلمين الفرصة للتعرف على أفكار الطلاب ومن ثم معالجتها وتعديلها من خلال تداوغا معهم وتفسيرها وتغييرها.

تفكير منخفض

يعتمد على المستويات الذهنية المنخفضة من التفكير مثل التذكر والحفظ والاسترجاع (هبادي الإبداع)

القاموس المربي الأول لمتعللحات علوم التفكور

تفعكر سطني

تنظيم الأفكار وتسلسلها وترابطها بطرقة تؤدي إلى معنا واضح أو نتيجة مترتبة على حجج معقولة.

(تعليم التفكير)

هو التفكير الذي يهارسه الفرد عند محاولة بيان الأسباب والعلل التي تكمن وراء الأشياء، ومحاولة معرفة نتائج أعمال الناس. ويتضمن التفكير المنطقي محاولة الحصول على أدلة تؤيد أو تنفى أعمال الفرد أو وجهات نظره.

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يعتمد على القواعد والقوانين الفكرية التي يفترض وجود تفكير فلسفي خال من الأخطاء المنطقية.

(تسيس مهارات التفكير)

تفكير موجه

يهدف إلى حل مشكلة أو ابتكار شيء نافع وينقسم هذا النوع من التفكير إلى قسمين:

1- التفكير الناقد

2- التفكير الإبداعي

(تطبيقات عامة وتنمية التفكير باستحدام عادات العقل)

تفكير ناقد

- القدرة على تقييم المعلومات وفحص الأراء مع الأخذ بعين الاعتبار وجهات النظر المختلفة حول الموضوع قيد البحث.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

حو التفكير الذي يتصف بالحساسية للموقف واشتهاله على ضوابط تصحيحية ذائية
 واعتهاده على محاكاة في الوصول إلى الأحكام.

(ئىمان)

- إنه التمهل في إعطاء الإحكام وتعليقها لحين التحقق من الأمر.

(delveey)

هو فحص وتقييم الحلول المعروضة.

(moore)

- هو حل المشكلات أو التحقق من الشيء وتقيمه بالاستناد إلى معايير متفق عليها مسبقا (uda11- danie1s)

هو تفكير تأملي ومعقول مركز على اتخاذ قرار بشان ما تصدقه وتؤمن به أو ما نفعله
 وما يتطلبه ذلك من وضع فرضيات وأسئلة وبدائل وخطط للتجريب

(en-nis)

حو التفكير الذي يتطلب استخدام المستويات المعرفية العلياء الثلاث في تصنيف بلوم
 وهى التحليل - التركيب - التقويم

(bolette)

تفكير انعكاسي مقبول يركز على تقرير ما يعتقد عمله.

(روبرت اینس عن بریسین، 1987)

الاستعداد لتقديم البراهين لمساندة استنتاجات الفرد والمطالبة بالبراهين من الأخرين
 قبل قبول استنتاجاتهم.

(همجنو مابيطان, 1986)

- طريقة تحديد الأصالة، والمصداقية والمعلومات ذات القيمة أو إدعاء المعرفة. (باير، 1985)

حو عملية تغرير الأصالة، والدقة، أو قيمة الثي، متميزاً بالقدرة على طلب
 الأسباب والبدائل مدركاً الحالة بأكملها بتغير الرأي مستنداً إلى الأدلة والبراهين،
 ويسمى أيضاً التفكير «المنطقي» والتفكير «التحليل».

(مهارات النفكير وأسلوب حل اطشكلات)

التفكير المنطقي التأملي الذي يركز على نقرير ما يجب تصديقه أو عمله.
 (مهارات التفكير وأسلوب حل المشكلات)

القاموس المريي الأول لمتطلحات علوم التفكور

حو التنظيم الذي يزود الأدلة لتعضيد ما توصل إليه الفرد ويطالب بالأدلة من
 الآخرين قبل القبول بها.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكارات)

هو طريقة تقرير صحة ودقة وقيمة المعلومات أو المعرفة المطلوبة.

(مهارات النفكير وأسلوب حد اطشكلات)

هو الطريقة التي تقرر مصداقية ودقة أو قيمة الشيء وتتميز بالقدرة على معرفة الأسباب
 والبدائل وإدراك الحالة بكاملها وتغير أفكار الآخرين بالأدلة وتسمى أيضاً التفكير
 «المنطقى» أو التفكير «التحليل».

(مهارات التذكير وأسلوب حل اطشكلات) (الغونو. 1990)

- هو عملية تفرير مصداقية وأصالة أو قيمة الشيء ويتسم بالقدرة على طلب الأسباب والبدائل ويلاحظ الحالات بأكملها ويغير نظرة الآخر مستنداً على الأدلة ويسمى أيضاً «بالتفكير المنطقي» و «التفكير التحليل».

(مهارات التفكير وأسلوب حد اطشكلات)

- هو قدرة المفكر بأخذ مسؤولية تفكيره الخاص، وهذا يتطلب منه تنمية المعايير السليمة ومقايس التحليل وتقييم تفكيره واستعمال هذه المعايير وجعلها مقاييس لتحسين القيمة.
 (البلم وبول. 1994)
- هو عملية أو طريقة تقرر صحة وقيمة المعلومات، واستناداً إلى باير يحتوي التفكير الناقد على بعدين مهمين كلاهما إطار ذهني وعدد من العمليات الذهنية المحددة.
 (داد. 1985)

- هو القدرات:

- أ- على تميز الأراء (أو كها تسميها النظريات) من الأدلة.
 - ب- لمسائدة الآراء بالأدلة غير المتطفية.
- ج- ترشيح الأراء البديلة لأراء الشخص نفسه، لمعرفة ما هو الدليل الذي يساند هذه.
 - د- تزويد الأدلة التي تساند آراء الشخص بالوقت نفسه ترد بالحجج والبدائل.

هـ أن تأخذ موقفاً معرفياً يشمل ترجيع الموقف الإيجابي والسلبي لكل ما هو معروف. (كوهن، 1991) - (دكرت في أنسسون وجماعته، 1997)

- هو التصميم الدقيق والمتأني في قبول أو رفض أو تأجيل الأحكام.

(موروباركر، 1994)

هو استعمال المهارات أو الاستراتيجيات المعرفية التي تزيد من احتمالات النتائج
 الرغوبة، فهو ذو معنى موجه بهدف معين، إنه نوع من التفكير الذي يشمل حل
 المشاكل وتكوين الأدلة وواعياً لكل الاحتمالات القوية ويعمل القرارات.

(مايان هالبن، 1998)

عرف على أنه فعال متواصل وتفكير دقيق لأي معتقد أو شكل معرفي يدعمه ويعزز
 الأحكام النهائية التي يعنيها.

(جون موی، 1933)

هو مهارة ومترجم فعال ومقيم لكل الملاحظات والرسائل والخطابات والمعلومات
 والمناقشات.

(فيشر. 1977)

المعنى اللغوي للتفكير الناقد هو إعهال الفكر لتمييز عملية التفكير الصحيحة من
 المزيفة أو من غيرها.

(أنواع التفكير)

هو عبارة عن تكوين استنتاجات منطقية.

(سيمون وكابلان، 1989)

هو عبارة عن تطوير أنهاط عماكهات عقلية متهاسكة.

(سناهلوسناهل، 1991)

- هو عبارة عن التصميم الدقيق على قبول أو رفض أو تعليق حكم ما.

(ممروبارکی 1994)

هو عبارة عن فحص الحلول المقترحة وتجريبها للتأكد من صلاحيتها للعمل.
 (انترى ورملانه . 1978)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

- هو عبارة عن تفكير تأمل، عقل، منطقي يتركز على تقرير ماذا يجب الاعتقاد به.
 (بايرفيري)
 - هو عبارة عن تفاعل بين التراكيب المعرفية للفرد والعالم الخارجي.

(كروطي، 2001)

عبارة عن عملية الاستفسار الذي يهارسها الفرد عندما يسعى إلى إدراك مشكلة ما أو
 تقويمها أو حلها.

(bulla)

عبارة عن فهم معنى عبارة، والحكم عليها أو الحكم على وجه الغموض أو الحكم على
 صحة استنتاج ما.

(سميث، 1990)

عبارة عن تفكير تأملي عقلي يركز على جمع الأدلة المؤيدة أو المعارضة الاستنتاج ما،
 ويهدف إلى تقويم وجهة نظر أو حل مشكلة ما.

(أنواع التفكير)

تنكيرنشط

التفكير الحيوي الشامل للتوجيهات اللفظية والحرائط البيانية.

(روبرت شوارنس)

هو تفكير تحليلي منطقي مباشر يثير أسئلة هامة يبحث عن معلومات وبيانات وحقائق
 يحلل الأوضاع يربط بين الخبرات السابقة والمعطيات الجديدة التي تصل إلينا.

(العماغ والتحليم والتفكير)

تفكير نظامي

من أشكال التفكير الناقد وهو شكل يلجأ إليها المفكر لتحليل العوامل المؤثرة في المشكلة أو الموقف ويتميز نظر المفكر للموقف أو الشكل بنظرة كلية تبحث في العلاقات والعوامل المتشابكة.

(نفكيربلا حدود)

تفكير نظري

ببحث في الحقائق النظرية ويبرهن عليها مثل الكثير من مسائل الرياضيات والتي لا علاقة لها بالواقع

تفكير نمطي

نوع من التفكير المقيد بالعادة.

(تعليم النفكتر)

تفكير نوعى

يعتمد على المرونة في عملية التفكير أي التحرر من الجمود والبعد عن النمطية فهو يعطي أراء جديدة لكنها متشابه وتخضع لمعيار واحد.

(مبادی ۱۲ربداع)

وهو ذلك النمط من التفكير الذي يصف طبيعة الأشياء وواقعها بمصطلحات نوعية أو كيفية وليس بمصطلحات عددية أو كمية.

هو ذلك النوع من التفكير الذي تتبع فيه منهجية سليمة وعددة وتستخدم فيها أفضل المعلومات من حيث الدقة والكفاية.

(نديس مهارات التفكير)

تفكير واقعي

هو التفكير الذي يبحث عن الحقائق والتفكير الوظيفي والشكل ويعتمد على الملاحظة والتجربب والتعامل الحسى المباشر.

(تفكيربلا حبود)

تفكير والتذكر

التذكر: هو العملية التي يتم عن طريقها استرجاع الخبرات السابقة.

أما التفكير: فإنه يذهب إلى أبعد من مجرد استرجاع هذه الخبرات إذ أنه يعيد تنظيم هذه الخبرات في كل جديد ليناسب الموقف الذي يواجهه الكائن الحي.

(الواع القفكتر)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

تفكير وتوصيل بوضوح ودقت

قدرة الفرد على توصيل ما يريد بدقة سواة كان ذلك كتابياً أو شفوياً مستخدماً لغة دقيقة لوصف أعهال وتحديد الصفات الرئيسية وتمييز التشابهات والاختلافات، والقدرة على صنع قرارات أكثر شمولية، والدقة حيال الأفعال، والقدرة على استخدام مصطلحات عددة والابتعاد عن الإفراد في التعميم ودعم فرضياتهم ببيانات مقبولة من خلال الأقوال والأفعال الدالة.

(عادات العقد والتفكير)

تفكير وذكاء

الذكاء هو مسألة وراثية تعتمد على الجينات أو على البيئة المبكرة، أو على مزيج من الاثنين معاً. أما التفكير فهو المهارة العاملة التي يهارس الذكاء من خلافا أنشطته على الخبرة.

تفكير وظيفي

هو التفكير الذي يهتم بالعلاقات السببية والأدوار الوظيفية لعناصر النظام وهو لا يهتم بالبناء الداخل للشيء.

(تيريس مهارات التفكير)

تفكير وممرفة وما وراء المعرفة

المهارات المينا معرفية: ثمثل عوامل مهمة في تنمية مهارات الأفراد في موضوعات بعينها، ولعل من أهم خصائص المينا معرفية أنها تنضمن وعياً متنامياً حيث يصبح الفرد أكثر وعياً بعمليات التفكير ذاتها وإجراءاتها النوعية وأكثر وعياً أيضاً بنفسه كمفكر ومؤد.

تفوق

مصطلح بشار به بشكل اتفاقي تعسفي إلى غيز نسبة معينة من أفراد المجتمع 2٪ أو 5٪ أو 15٪ مثلا تكون هي الأفضل في الأداء على مقياس أو اختبار معين.

(أساليب التفكير)

تقبل إيجابي

يستقبل المعلم إجابة الطالب، وبعد انتهاء الطالب من إجابته يقوم المعلم بإعادة صياغتها

وتوضيحها والإضافة إليها وتوسيعها، مما يشير للطالب أنه قد تم استقبال الإجابة وفهمها والتفاعل معها.

(اردرد. كوستا)

تقبل حيادي

يعني أن المعلم يستقبل إجابات الطلبة مهما كانت دون أن يقيمها أيصدر حكماً عليها، بل يشير إلى أن أفكار الطالب قد تم سهاعها، وهو من الاستجابات السلبية.

(اردرد. كوستا)

تقبل وتعاطف

المعلم لا يكتفي بسياع إجابة الطالب المعرفية، وإنها ينتقل إلى البعد الوجداني ليشارك الطالب في إجابته ويبرر له تعثره في الإجابة.

(Ict. Semi)

تقديرذاتي

هو إحساس الشخص عن نفسه ورأيه في نفسه وسمعته مع نفسه وله ثلاث جذور:

- 1- التقبل الذان
- 2- القيمة الذاتية
- 3- الحب الذاق

(فود التفكير)

تقمص عاطفى

عبارة عن استيلاء تخيلي على مشاعر شخص آخر وهو بالمعنى الحرفي إحدى طرق الفهم فالتعرف شيء ما إلى درجة التقمص العاطفي فإنك تعرفه من خلال ملكة الشعور.

(اردرد. كوستا)

تقمص وجداني

امن مفردات الذكاء العاطفي، أي تتجلى مقدرة الشخص على الشعور بانفعالات الأخرين بأن يكونون ذو قدرة على التقاط الإشارات الاجتماعية، عما يدله على أن هناك من يحتاج إليه، فيدفعه إلى الإثارة.

(سالوق وماير)

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

تقويم

القصد منها إصدار أحكام على ما يواجهه الفرد من خبرات.

«جبلفورد» (أساليب التفكير)

تقويم مصادر المعلومات

يقصد بهذه المهارة الوصول إلى أفضل السبل استخدام مصادر المعلومات والرجوع إليها والاستفادة منها في القراءات الوظيفية والقراءات الحرة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

تقيم المعلومات

من مهارات التفكير المنطقي وتشمل القدرة على اتخاذ القرار والحكم على مصداقية المعلومات ثم بيان دقة المصادر وبيان الأخطاء والتناقضات ثم الكشف عن المغالطات وتحديد أخطاء التعميم.

(نفكم بلاحدود)

تقييم

الحكم على الأفكار أو الأشياء أو الأنشطة وتثمينها من جهة القدر أو القيمة أو النوعية. (دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

اختيار نمط السلوك الفكري المناسب والأكثر ملائمة للتطبيق دون غيره من الأنياط الفكرية الأقل إنتاجاً.

(كوستا)

هو تقييم مصداقية التصريحات والبيانات، أو تقديم ما هو معترف أو موضح لقدرة المشخص على الفهم، والحبرات، والحالات، والأحكام، والآراء، وتقييم القدرة المنطقية للملاقات الموجودة بين التصريحات والأسئلة أو أي شكل من أشكال البيانات التي توضح الآراء والأفكار.

efacione et) 1995)

تقييم الدليل

هي تلك المهارة التي تستخدم لتحديد فيها إذا كانت المعلومات تتمتع بصفة الصدق وبصفة الثبات في آن واحد.

(تيريس مهارات التفكير)

تكامل

هي مهارة من مهارات التفكير تضمن عدد من المهارات مثل مهارة التلخيص ومهارة إعادة البناء المعرفي من أجل دمج معلومات جديدة.

(نبيس مهارات التفكير)

تكامل التفكير الناقد

مرحلة من مراحل التفكير الناقد وتكون عندما نستقر على قيمة ما ونتأكد من مقبولية الطرق الجديدة في التفكير حيال الأزمة نحاول أن نبحث عن خطوط التهاس والتواصل بين الطرق ونسيجنا العام.

(نفكيربلا حبود)

تكيف

القدرة على تعديل أنياط السلوك والتفكير بها يتناسب مع الوضع الجديد. (طيدمهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

واحدة من العمليات الرئيسية في الارتقاء العقلي هدفها معالجة متطلبات البيئة بشكل فعال ويتضمن نشاطين المواءمة والمهائلة

(بیاحیه)

تكييف

هي عملية يجري بها الشخص المبدع تغييرات على الأشياء المألوفة، ومن الأسئلة التي تساعد في هذه العملية ما يلي: ما الأشياء المشاجة؟ ما الأفكار التي تستوحيها من..؟ هل يمكن تغيير كذا.. إلى.. كذا..؟

(أنواع النعكتم)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

تلاعب بالمكلح

يقصد بذلك فتح الأفاق الفكرية على مصراعيها وإطلاق العنان للخيال ليبتكر الحلول المختلفة.

(أنواع التفكير)

تلخيص

تقليص الأفكار واختزالها والتقليل من حجمها مع المحافظة على سلامتها من الحذف
أو التشويه وكذالك إعادة صياغتها عن طريق مسح المفردات والأفكار وفصل ما هو
أساسى عها هو غير أساسى ومعالجة المفاهيم والأفكار.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- عملية تفكيرية تتضمن على القدرة على إيجاد لب الموضوع واستخراج الفكرة الرئيسية والتعبير عنها بإيجاز ووضوح.

(تعليم التفكير)

- عملية تنطوي على قراءة ما بين السطور وتجريد وتنقيح وربط النقاط البارزة. (تعليم التفكير)

- عملية تعاد فيها صياغة الفكرة الرئيسية التي تشكل جوهر الموضوع.

(تعليم التفكير)

تمثيل القياس المنطقى

إحدى الطرق التي تساعد في اكتشاف فيها إذا كانت النتيجة صحيحة أو خاطئة هي تمثيل المقدمتين بدوائر تشير كل منهها إلى الصنف الوارد في المقدمة، فإذا كان القياس قانونياً فإن النتيجة تظهر من الرسم إن كانت صحيحة أم لا.

(أنواع الثقكير)

تمثيلداخلي

تحويل المنبهات إلى أبنية عصبية ورموز ذات معنى ودلالة.

(melme)

تمثيلات داخليت

تحويل المنبهات إلى ابنية عصبية ورموز ذات معنى ودلالة.

(melme)

تمركز حول الذات

حيث يرى الفرد الموقف بدلالة تأثيره عليه شخصياً، وتتمركز المساحة الجزئية لإدراكه على ذاته.

(أساليب الثقكير)

تميز

القابلية على مواد جديدة أو فهم مادة تم تقديمها في وقت سابق.

(طيلهمهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تمييز

مرحلة من مراحل الإدراك وهي تعني معرفة أو تمييز منبهين مختلفين هل هما منفقان أو مختلفان (نفكير بلا حدود)

القابلية على تحديد مواد جديدة أو فهم مادة تم تقديمها في وقت سابق.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تمييز بين الحقيقة والرأى

وهي مهارة للتغريق بين الحقيقة والرأي عن طريق بيان الأسباب أو توضيح المبررات لاختيار عبارات على أنها تمثل الحقيقة واختيار أخرى على اعتبار أنها رأي أو عن مجموعة من الأراه.

(تسيس مهارات التفكير)

تمييز بين المصادر

هي مهارة تركز على تحديد ما إذا كان للمصدر الذي جاءت منه المعلومات ذات العلاقة بالقضية المطروحة للنقاش يمكن تصديقه أو الوثوق به أم لا

(تبريس مهارات التفكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

تمييز بين المعلومات ذات الصلم وغير ذات الصلم

وهي مهارة تحدد ما إذا كانت المعلومات أو المعارف التي يتم الحصول عليها ذات علاقة أو أنها لا تنم إلى الموضوع بصلة والموقف التعليمي الذي تقوم عليه هذه المهارة.

(نسيس مهارات التفكير)

تناظر

- مقارنة بين شيئين ومشاجة بينهيا، وتستخدم لتحديد العلاقة بين أشياء أو مجموعات مختلفة. (عليل مهارات النفكر 100 مهارة في التفكير)
 - عبارة عن علاقة تشابه جزئي بين زوجين من المفاهيم أو الأشياء.

(نحليم التفكير)

تنافضات

فهم وجهتي النظر المتناقضتين لكي نقرر ماذا يمكننا أن نتصرف حيال هذا التناقض أو النزاع.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

تنبز

قدرة الشخص على توقع أحداث تأسيساً على معلومات سابقة سواة كانت ناتجة عن
 ملاحظاته أو عن استنتاجاته من تجارب معينة.

(دليل مهارات التفكير 100مهارة في التفكير)

المقدرة على قراءة البيانات أو المعلومات المتوفرة والاستدلال من خلالها على ما هو
 ابعد من ذلك في احد الإبعاد الآتية الزمان - الموضوع - العينة والمجتمع.

(تعليم النفكتر)

هي تلك المهارة التي تستخدم من جانب شخص ما يفكر فيها سيحدث في المستقبل
 همت سعادة)

تنظيم

هي الهدف والأفضلية التي تخبر وتوجه وتحفز التفكير، فهي تحفزنا لأجل توجيه مهارات تفكيرنا.

(مهارات التفكير وأسلوب حد اطشكلات)

تنظيم علمي

من سهات التفكير العلمي حيث يتم التفكير العلمي وفق خطوات منظمة تبدأ بالملاحظة وتنتهي إلى النتائج من خلال الفروض وتحققها وتجريبها.

(تفكيربلا حبود)

تنميةالتفكير

هي زيادة قدرة الطلاب في الموضوعات الجزئية.

(أنواع النقكير)

تنميت الرؤية البديلة

مرحلة من مراحل التفكير الناقد وتتم من خلال اختبار وإستكشاف الحلول والبدائل المقترحة التي توضح لنا طرق التفكير والتصرف حيال المشكلة أو الأزمة بمعقولية مقبولة. (تفكير بلا حدود)

تنميةاللقاهيم

هي تلك المهارة الذهنية التي تستخدم لتحديد الفكرة عن طريق تحليل الأمثلة الخاصة بها. (تدريس مهارات التفكير)

تنوير

مرحلة مفترضة في العملية الإبداعية تتضمن فهما مقاجتا للمشكلة وبروزا مفاجنا للحل. (سولسو)

تنوير أو الإشراق

قد يظهر الحل أو الفكرة الإبداعية فجأة، وقد تبدر للأخرين على أنها مصادفة، لأنها جاءت بعد فترة توقف وانقطاع، ولكنها في الحقيقة ثمرة جهود سابقة.

(أنواع التفكير)

توجيه العلاقات الإنسانيت

امن مفردات الذكاء العاطفي، هو قدرة الشخص على التعامل مع الأخرين وتميزه بكفاءة اجتهاعية، والتي تكمن وراء التمتع بالشعبية بين الناس والفعالية في عقد الصلات معهم،

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

عا يجعل البعض نجوماً بين الأشخاص الذين يتعاملون معهم.

(سالوق وماير)

توسع أو الإضافة

وتعني القدرة على إضافة العديد من التفاصيل اللازمة لجعل الفكرة أو المنتج أكثر وضوحاً وأكثر فائدة وهي إحدى مهارات التفكير الأساسية.

(طيل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

توسعت الإدراك

هو الجزء الأول من الكورت ويهتم بتوسيع مجال الإدراك أي توسيع دائرة الفهم والإدراك لدى التلميذ وهو يتكون من عشرة مهارات.

(نفكيربلا حبود)

توسيع أو توسع

مي عبارة عن قدرة الفرد على إضافة أكبر قدر ممكن من الأشياء أو الأفكار إلى شيء
 بسيط لتجعل منه شيئاً معقداً.

(ألواع القفكير)

- التحدث عن المسألة بأكبر قدر عكن من الأفكار والبحث عن التفاصيل الكاملة. (طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

توضيح

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تجميل الفكرة أو العملية العقلية وزخرفتها ثم المبالغة في تفصيل الفكرة البسيطة أو الاستجابة العادية وجعلها أكثر فائدة وجمالاً ودقة بالتعبير عن معناها بإسهاب وتوضيح.

(نييس مهارات التفكير)

توضيح أوالتوسع

هي تجميل الفكرة أو العملية العقلية والمبالغة في تفصيل الفكرة البسيطة أو الاستجابة العادية وجعلها أكثر فائدة وجمالاً ودقة عن طرق التعبير عن معناها بإسهاب وتوضيح. (تعيير عمارات التفكير)

توقع

اجتهاد يقوم به الفرد عندما لا تتوفر لديه المعلومات الكافية وذلك في محاولة للإفتراض أو التخمين حول بعض المواقف والقضايا التي يمر بها.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

توقع النتائج

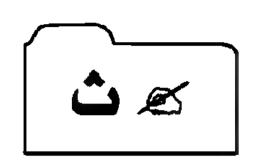
هي إحدى مهارات التفكير الأساسية وهي إعطاء النتانج المحتملة للأعمال والقرارات والأفكار من خلال البعد الزمني نتائج فورية ،متوسطة المدى ،بعيدة المدى.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

توقعات

هي من مهارات التفكير العلمي تهدف إلى التنبؤ بها يمكن أن يحدث في حالة ما إذا طبقنا هذه الاستنتاجات والنظريات على مواقف جديدة غير تلك التي نشأت عنها أساساً ولكي تكون التنبؤات مقبولة علمياً ينبغي التحقق من نصحتها.

(نفكم بلا حبود)



ثبات الإدراك

يقصد به الاستقرار النسبي لحجم المواد المدركة وأشكاهًا وألوانها فالأشياء التي تراها عن قرب ندرك حجمها المتهاثل أما إذا أبعدت عنا فإن حجمها يصغر

(نفكيربلا حبود)

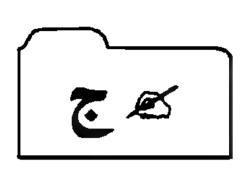
ثبات وانسجام في التصنيف

بقصد به اعتباد أساس ثابت يحقق الانسجام ضمن كل مستوى من مستويات التصنيف. (نحليم التفكير)

ثیتا theta

نمط من أنهاط عمل الدماغ بالذكاء الإبداعي وهي حالة يعمل الدماغ بأدنى سرعة وربها بأقصى مستوى إبداعي.

(الذكاء الإبداعي الإمكانات والقيرات , Rowe Alan (الذكاء الإبداعي الإمكانات والقيرات ,



جداول المنطق

تنظيم المعلومات من أجل حل المشكلات من خلالها يتعلم الشخص كيف يجمع المعلومات. (طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

جمع البيانات باستخدام جميع الحواس

وهي إناحة أكبر عدد محكن من الفرص لاستخدام الحواس مثل البصر، والسمع، واللمس، والتجربة، والحركة، والشم، والتذوق، والشعور في زيادة عدد الحواس المنشطة لازدياد التعلم من خلال الأفعال والأقوال الدالة مثل: (دعني أشعر بها..دعني أتذوقها.. دعني أشمها).

(عادات العقل والتعكيم)

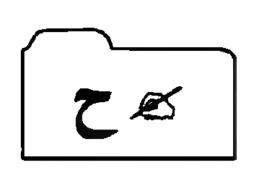
جمع المعلومات

هي تلك المهارة التي تستخدم القدرة على جمع المعلومات والحقائق والأراء والأحداث المتعلقة بموقف أو ظاهرة ما.

(دليل اطعام لتنمية مهارات التفكير)

جهد

ما يبذله الشخص من تفكير أو عمل أو جمع للمعلومات قبل اتخاذ القرار. (أنواج التفكير)



حجرمتدحرج

من مهارات كورت الإبداع ويفيد وهي المهارة الثانية القدرة على الركون إلى فكرة مؤقنة يمكن أن تساهم في الوصول لفكرة جديدة ناجحة فالحجر بمثابة المعبر من فكرة إلى فكرة أخرى. (تفكير بلا حدود)

حالات المقل

مصادر الطاقة الإنسانية الداخلية وغير المرتبة التي تحفز الإرادة البشرية وهي التي تنشئ وتوفر الميول والعمليات والمهارات.

(اردرد. كوستا)

حبالاستطلاع

القدرة على التساؤل وإمعان النظر والتفكير الدقيق.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

حدثمقجر

مرحلة من مراحل التفكير الناقد وهي تعني شيء غير متوقع يفجر موقفاً للقلق والارتباك. (نفكير بلا حدود)

حديثالنفس

الصوت الداخلي الذي يختبرنا بأننا نستطيع عمل شيء ما أو لا تستطيع، والوعي بالطرق التي تؤثر بها هذه العناصر على ما نعمله وتساهم في «خريطتنا للعالم».

(الاكاء العاطف وصناعة الحياة)

حديقةالأفكار

هي عصلة للأفكار الجميلة التي تطرحها العقول النيرة المتوهجة والتي تتطلب منا المحافظة عليها ودعمها.

(نفكيربلا حبود)

حركت

هي عملية فكرية فعالة وليست بجرد غياب للمحاكمة. يمكن أن تعمل الحركة على مستوى الرغبة العامة للتحرك قدما من فكرة إلى أخرى جديدة ولكن هناك طرق منظمة ورسمية بمكن استخدامها للبدء بالحركة.

(ديبونو)

حساسيت

هي القدرة على تحسس المشكلات وإدراك طبيعتها والمبدع يلاحظ أن هناك شيء خاطئ لا يلاحظه الآخرون، وكان أديسون يقول لمعاونيه: (لا بد أن هناك طريقة أفضل ابحثوا عنها). (معادى الإبداع)

يكون ذلك عن طريق إدراك وجود الفرص والمواقف الملائمة للتفكير واختيار الأوقات المناسبة للتطبيق.

(عادات العقل والتفكير)

حساسيت تجاه المشكلت

من مهارات التفكير الإبداعي وهي القدرة على رؤية الكثير من المشكلات في الموقف الذي يواجهه أو في الأدرات والنظم الاجتهاعية ومواقف الحياة المختلفة ونواحي النقص والقصور.

(نفكم بلا حدود)

- هي قدرة الشخص أو غيره لأن يرى المشكلات التي تنطوي عليها مواقف معينة. (أساليب التفكير)
- مي مقدرة أساسية في التفكير الابتكاري، وهي قدرة لا يرى فيها شخص آخر أية مشكلات، والإحساس جذه المشكلات يتحدى المبدع للوصول إلى التفسيرات أو الإنتاج البعيد الذي يحل هذه المشكلة.

(أساليب التفكير)

- الوعي بوجود مشكلات أو حاجات أو عناصر ضعف للبيئة أو الموقف.

(تعليم التعكيم)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

مي قدرة الفرد على اكتشاف النقص في موقف ما أو شيء ما. أي قدرته على اكتشاف
 المشكلات والإحساس بها وتشخيصها.

(أنواع التفكير)

حشانت

مرحلة مفترضة من مراحل العملية الابتكارية تتضمن ترك المشكلة جانبا بشكل مؤقت وتوجيه الانتباه إلى شيء آخر

(aufun)

حقانق

تتكون من بيانات أو معلومات خاصة بالأشياء أو الأشخاص أو الظواهر أو الحوادث التي تم التحقق منها بالحواس ويعتقد أنها صحيحة.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

حقول خصبت

الحالات ذات النهاية المفتوحة عندما لا يوجد نقاط بداية واضحة أو لا شيء للهروب منه. استخدام الكلمة العشوائية لإعطاء نقطة بداية. استخدام الستراتالز للسياح بظهور الأفكار. استخدام تقنية الخيط إذا كان المطلوب معروقا. نمط تفكير التمني للخطى التمهيدية.

(ميبونو) حل المشكلات

نشاط حيري يقوم به الإنسان ويهارسه على مستويات متنوعة من التعقيد كلها كلف
 بأداء واجب.

(طيل مهارات التفكير)

عملية تفكيرية يستخدم الفرد فيها ما لدية من معارف مكتسبة سابقة أو مهارات من أجل الاستجابة لمتطلبات موقف ليس مألوف له وتكون الاستجابة بمباشرة عمل ما يستهدف حل التناقض أو اللبس أو الغموض الذي يتضمنه الموقف.

(كروليك – يومنيك) .

- إن تعبير حل المشكلة يشير إلى مجهودات الناس لبلوغ هدف ليس لديهم حل جاهز لتحقيقه. (شنده)
- نوع من المهارات الحياتية التي اعتمدها برنامج تجريبي في مدرسة نيوهافن بأمريكا
 وتضم المهارات الفرعية التالية: الإحساس بالمشكلة، الوعي للمشاعر الذاتية، تبني
 وجهة نظر محددة، وضع أهداف واقعية، الوعي للإستراتيجيات التكيفية، التفكير في
 الحلول البديلة، التفكير التتابعي، اتخاذ القرارات، التخطيط، والتصرف القانوني.

(ہلایاس)

تفكير موجه نحو اكتشاف حل للمشكلة المراد حلها يتضمن تكوين صياغة الاستجابة
 وانتقاء الاستجابة.

(augus)

حلقة التلكير في حل المشكلات

تقوم على أساس أن التفكير الصحيح لحل المشكلات ليس تفكير خطي أو لوغارثمي باتجاه واحد بل هو تفكير دائري تتواصل حلقاته أثناء حل المشكلة وبعد حلها في اتجاهين. (تعليم التفكر)

حوار وللناقشت

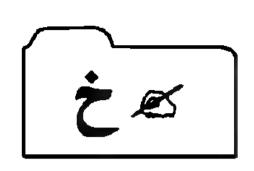
هو أسلوب يستخدم من خلاله الأسئلة والأجوبة من أجل الوصول إلى الحقيقة وإكساب الطلاب القدرة على النقد البناء واستخلاص التنائج وهو وسيلة للتفكير السليم وإكساب المعلومة وتفسيرها للآخرين بهدف الوصول إلى الحقيقة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

حياة اجتماعية وعاطفية

هي المقدرة على فهم وإدارة والتعبير عن الجوانب العاطفية والإجتهاعية بطرق تمكن من النجاح في إدارة مهام الحياة كالتعلم وإقامة العلاقات وحل المشكلات اليومية والتكيف مع مطالب النمو والتطور المعقد.

(كوستا وكاليله)



خيال وتخيل ومخيلت

المخيلة : هي التي تحفظ فيها الصور والتي تأتي إليها عن طريق الحواس. والحيال : هو القدرة العقلية التي تستطيع الخلط بين هذه الصور والتآلف بينها والحروج من ذلك بشكل جديد يختلف عن الواقع أي لم يسبق إدراكه بنفس الصورة التي يتم تخيله عليها.

أما التخيل : فهو العملية العقلية التي يمكنها إبراز ما تم تكوينه في المخيلة بواسطة الخيال إلى حيّز الوجود ويسمى بعد ذلك بالشيء المتخيل.

(فينكى_سلايتون. 1988)

خاطرة

ما يمر في البال من أفكار دون تدفق.

(مبادی ۱ (بباع)

خرائط التفكير

وهي أدوات بصرية تجمع وتنظم الفكر في أنياط بصرية.

(هبرد)

خرائط الدماغ

من الآليات المناسبة لتوليد التفكير الإبداعي لأنها تستخدم جميع المهارات العامة المرتبطة بالإبداعية، وبخاصة التخيل وربط الأفكار والمرونة.

(أنواع القفكير)

خرائط ذهنيت

هي وسيلة يستخدمها الدماغ لتنظيم الأفكار وصياغتها بشكل يسمح بتدفق الأفكار ويفتح الطريق واسعاً أمام التفكير الإشعاعي الذي يعني انتشار الأفكار من المركز إلى كل الاتجاهات. (نفكير بلا حدود)

خرائط عمليات التفكير

يدعم التفكير السائد والمنطلق (داخل الصندوق وخارج الصندوق) مصممة لتعكس أنهاط تفكير عامة بدءاً من المهارات المعرفية الأساسية كالمقارنة والتصنيف والتفكير حول السبب والنتيجة وانتهاء باللغات البصرية المتكاملة مثل تخطيط المفاهيم.

(نوفاله وجوين)

خرائط معرفيت

عملية ترجمة للعالم المحيط بنا وهذه الترجمة نتم في العقل بحيث يجدث نوع من النمثيل الإدراكي للبيئة.

(نفكتربلا حبود)

خريطةمعرفية

فكرة قدمها تولمان تذهب إلى أن معدل التعلم في متاهة ليست سلسة من الارتباطات بين المنبه والاستجابة ولكنها صورة للتمثيل الداخل للموقف المنبه.

(anglang)

خريطةمفهوميه

مخطط مفاهيمي يتم فيه تحديد المفاهيم في موضوع ما أو وحدة أو مقرر دراسي وتنظيمها في بعد أو أكثر بحيث تتضح العلاقات بين المفاهيم وبعضها وتتدرج المفاهيم في المخطط تبعاً لمستوياتها من المفاهيم الأكثر شمولية إلى المفاهيم الأقل شمولية.

(طيل اطعام لتنمية مهارات التفكير)

خطابلفظي

يقصد به المحادثة الشفوية وتنشآ المحادثة من خلال التفاعل اللفظي بين فردين وأكثر وهي عملية تفكير مركزية في عملية صنع المعاني.

(تفكم بلا حيود)

خيال

 حو نشاط نفسي يرتبط ارتباطا عضويا وثيقا بكافة نشاطات الإنسان المختلفة وبخاصة نشاطه العقل المعرفي.

« پونج وبوپل »

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

يطلق على نوع من النشاط الذي لا يتمتع إلا بمرتبة دنيا من مراتب النشاط الإنساني،
 حيث أنه يقود إلى الكسل البدني والذهني.

(أساليب النفكتر)

- هو حركة يسببها الإحساس بحيث لا يستطيع الخيال أن يظهر بدون الإحساس « أرسطو »
- هو صورة الأشياء أو العمليات الواقعية التي لا يستقبلها الإنسان في لحظتها حيث كان
 قد استقبلها من قبل.

(أساليب التفكير)

هو القدرة العقلية التي تقوم بتركيب صورا رمزية غير مقيدة بالخبرات أو الإمكانات الفيزيقية وغير محددة بزمان أو مكان لتحقيق رغبات الفرد التي لا يستطيع تحقيقها في الواقع.

(أساليب النفكم)

- التصور أو التوهم لشيء غير موجود وهو أول خطوات الإبداع.

(مبادی ۱۲ربداع)

حو أحد أنواع الأدب الذي ينح لاختلاق أحداث غالبا ما توصف بأنها غريبة أو غير
 متصلة بالحياة الواقعية. غالبا ما تنتشر هذا النوع من الأدب في القصص والروايات.
 المعالف التفكم)

خيال إبداعي رالإنشائي)

يتمثل في القدرة على التفكير لدى الفرد لإعادة التركيب بطريقة مبتكرة، ولما تيم استعادته من صور ذهنية أو معان أو خبرات أو أحداث سابقة أو ما يتوقعه من أشياء أو أحداث في المستقبل، ويتم هذا السلوك كهدف في حد ذاته.

(أساليب النفكير)

خيال ايجابي

هو الذي يتناول موضوعات معقدة في رموز أو صور عينية سواء كانت هذه الموضوعات

واقعية، أو هي ذاتها رموز كأحلام النوم وأحلام اليقظة، وهي سارة وتمثل نوعا من تحقيق الرغبات غير أنها قليلة الارتباط بالواقع.

(أساليب التفكتم)

خيال توقعي لأحداث المستقبل

هو الخيال الذي يتوقعه الفرد لأحداث المستقبل ويرتبط بهدف معين، ويتناول هذا النوع من الخيال خطوات تحقيق هذه الأهداف.

(أساليب النفكير)

خيال توهمي

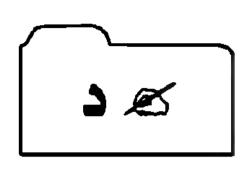
هو الخيال المرتبط بتحقيق الأهواء والميول وهو نوعان الخيال الإعجابي والخيال السلبي. (المساليب التفكيم)

خيال سلبي

يحدث عندما تمتزج خبراته السابقة دون اختيار منه مثل أحلام النوم وأحلام اليقظة. (العاليب التفكير)

خيال مرتبط بالإدراك العسى

هو الخيال المتمثل في الصور الذهنية ويقع بين الإدراك الحسي والتفكير العقلي. (أساليب التفكير)



دافعيت

هي الحالة الداخلية أو الخارجية التي تحرك السلوك وتوجهه وتصونة لتحقيق هدف ما.
(عادات العقل والتفكير)

دافعية خارجية

مثل الحصول على مكافأة سواء كانت مادية أو معنوية.

(عادات العقل والتفكير)

دافعيت داخليت

مثل إن يكون مدفوعا بدافع الانجاز أو دافع التفوق أو دافع تحقيق الذات.

(عادات العقل والتفكير)

دجماتيت

شكلا من أشكال التفكير، وهي مصطلح مرادف لمفهومي التسلط والتعصب، وتعرف بأنها تنظيم معرفي للأفكار والمعتقدات الشخصية، يمكن أن يتسم بها أفراد بحملون قناعات أيدلوجيه معينة، أو ينتمون إلى مدارس فكرية محددة، وهي تشير إلى نوع من الفكر المنفلق، والعقلية المتصلبة، والتي تظهر تحت تأثير عوامل ذاتية وموضوعية، تعمل على تشكيلها، مما يجعلها تؤثر على الشخصية، وما يصدر عنها من سلوك.

(تفكيربلا حبود)

دراساتمسحيت

عبارة عن وسيلة صممت لجمع المعلومات حول آراء الناس أو اتجاهاتهم نحو قضية ما. (أنواع التفكير)

دراست الحالت

وهي تعني دراسة شخص واحد دراسة شاملة وقد تكون الدراسة طولية أو عرضية، ولكن في جميع الحالات لا يجوز تعميم نتائجها على سائر أفراد مجتمع الدراسة.

(أنواع النفكير)

دعموانسحاب تدريجي

توفير المعلومات التي تساعد على القيام بالمهمة عن طريق طرح الأستلة اللازمة ليتم اكتشاف المهمة وتأديتها.

(اردر و كوستا)

دقت والصحت

يقصد بها أن تكون العبارة صحيحة من الناحية العلمية.

(أنواع التفكير)

استيفاء الموضوع حقه من المعالجة والتعبير عنه بلا زيادة ولا نقصان ويكون بذالك أكثر تحديداً.

(تفكيربلا حيود)

دلتا delta

نعط من أنهاط عمل المدماغ بالذكاء الإبداعي وفي هذه الحالة يستمر الدماغ عمله خلال النوم وهذا يساعد على تنظيم الأفكار وعلى الفهم.

(الذكاء الإبناعي الإمكانات والقيرات. Acome alan)

دمح

وضع الأشياء والأفكار الموجودة بشكلٍ منفصل مع بعضها البعض لإنتاج شيء له قيمة أكثر من مجموع أجزاءه.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في النفكير)

نص الموقف وتحديد نقاط الاتفاق والاختلاف والفجوات وذالك لمعرفة كيفية التقدم في التقاش والتقاط التي تحتاج إلى مزيداً من النقاش.

(العماغ والتحلم والتفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

دواقع

- إدارة شخص ما لضبط وتعديل البؤرة على نقطة معينة ومن ثم القيام ببعض النفكير الجانبي.

(الإبناع الجاد)

- بذل الجهد والوقت ومحاولة تحقيق الإبداع.

(الإبداع الجاد)

دواقع لاشعوريت

هو الذي لا يشعر الفرد بوجوده وطبيعته أثناء القيام بالسلوك أو هو الذي يدفع الفرد إلى سلوك لا يكون هدفه واضحاً في ذهن الفرد.

(أصول علم النفس العام في صوء الإسلام)



ذكاء جسمى

ويشير إلى قدرة الفرد على استخدام أعضاء جسده للتعبير عن أفكاره ومشاعره مثل المثلين والمهارسين الألعاب الهواء وسهولة استخدام اليدين في تشكيل الأشياء ويهتم هذا النوع من الذكاء بالتوازن، والتآزر، والقوة والمهارة، المرونة، والسرعة، والإتقان.

(نفكيربلا حبود)

ذاكرة

عملية تقوم بأداء وظيفتين رئيسيتين هما

- اختزان المعلومات والخبرات الشعورية واللا شعورية وحفظها على شكل نظام معقد يسمح بالبحث عن هذه المعلومات والخبرات من اجل إيجاد استجابات للأسئلة المطروحة.
 - استدعاء ما يلزم من المعلومات والحقائق والبيانات عند الحاجة

(gallager - covtright)

عملية ذهنية معقدة لها جوانب شتى ، ومن الضروري فهم المهارات الثلاث الرئيسية التي يؤديها عقلك من اجل أن تستخدمه بشكل امثل.

(Sharper Mind)

ذاكرة أوليت

وهي عبارة عن بقاء المعلومات والأفكار لمدة من الزمن قصيرة وهي عبارة عن نظام تخزين للمعلومات التي يحتاجها الإنسان بشكل سريع.

(نفكم بلا حبود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التذكير

ذاكرة حسيت

وتسمى بدّاكرة الصور وتختلف باختلاف ثوع الصور التي تستحضرها.

(تفكيربلا حبود)

ذاكرة حقيقت

وهي القدرة على إحياء حالة شعورية مضت وانقضت مع العلم والتحقق أنها جزء من حياتنا الماضية وتبقى فيها المعلومات والخبرات الدائمة التي اكتسبها الفرد خلال حياته.

(نفكم بالاحدود)

ذاكرة عقليت

وهي الذاكرة الأفكار والأحكام والبراهين ولها أثر عميقا في اكتساب المفاهيم والحقائق والتعميمات والمبادئ والنظريات وهي نامية وتراكمية.

(تفكيربلا حبود)

الذاكرة قصيرة الأجل

الكم الذي يستطيع الشخص الانتباه الية في ان واحد، وهو كذلك مقدار انتباهك الذي يتميز بمعدل نسيان سريع.

(Sharper Mind)

ذاكرة ومضيه

حدث غير متوقع يدوم لفترة مختزناً في الذاكرة بتفاصيل حية ومصورة.

(augune)

ذروة الإبداع

هي الأعمال التي تسهم في توسيع الخبرة الإنسانية ورفع كفاءتها.

(أنواع التفكير)

ذكاء

تكيف الفرد أو توافقه مع البيئة التي يعيش فيها أو الظروف التي تحيط به أي ١١٨ وفة
 على التوافق.

(الذكاء العاطف وصناعة الحياة)

- القدرة على النعلم واكتساب الخبرات والاستفادة منها في حل المشكلات الجديدة. (الذكاء العلاف وصناعة العالة)
- القدرة على التفكير. القدرة الكلية لدى الفرد على التصرف الهادي والتفكير المنطقي،
 والتعامل المجدي مع البيئة.

(الزكاء العاطف وصناعة المراة)

- الذكاء هو ما تقيسه اختبارات الذكاء.

(الذكاء العلطف وصناعة الحياة)

- القدرة على حل المشكلات أو إضافة ناتج جديد يكون ذو قيمة في واحد أو أكثر من الإطارات الثقافية معتمداً في ذلك على منطلبات الثقافة التي نحيا في كنفها.

(جارطر)

سرعت الفهم والاستنتاج

مصطلح يتضمن عادة الكثير من القدرات العقلية المتعلقة بالقدرة على التحليل والتخطيط وحل المشكلات وسرعة المحاكاة العقلية ويشمل القدرة على التفكير المجرد وجمع وتنسيق الأفكار والتقاط اللغات وسرعة التعلم.

(مبادی ۱۲رباع)

ذكاء اجتماعي

ويشير إلى معرفة الفرد بقواتين جماعته وقواعدها وممارساتها واستبصار ردود أفعال الأشخاص واستعداداتهم وقدراتهم كها يشير إلى معرفة الفرد لاستعداداته وقدراته وقوته وضعفه في نظر الأخرين.

(تفكم بلا حبود)

هو مجموعة قدرات الإنسان على معرفة مشاعر الآخرين والتعامل معها بنجاح، وقدرته على تحفيز الآخرين.

(الذكاء العاطف وصناعة المانة)

القدرة على تكوين مفاهيم حل المشكلات الحصول على معلومات وتفسيرات وإجراء بعض

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

العمليات الفكرية الأخرى

(القاموس التراث الامريكي للغة الإميليزية)

ذكاء اصطناعي

يعني الذكاء الذي يمكن تبديه ألآلات وفق صيغ طالما تكررت وإن اختلفت نسخها على الأنشطة التي تقوم بها آلات تنسب إلى ذكاء الإنسان لأنه هو الذي أنتجها.

(تفكيربلا حبود)

ذكاء إلهامي

نمط من أنهاط الذكاء الإبداعي ويركز على التغيير الاجتهاعي وعلى معطيات الذات تجاه ذلك.

(النج. رو)

ذكاء انفعالي

يشير إلى القدرة على التحكم في الانفعالات والقدرة على قراءة المشاعر الداخلية للآخرين وعلى التعامل بمرونة داخل العلاقات.

(نفكيربلا حيود)

ذكاءبدني

هو القدرة على استخدام المهارات الحسية الحركية والتنسيق بين الجسم والعقل من خلال العمل على إيجاد تناسق متقن لمختلف الحركات التي يؤديها الجسم بكامل إطرافه أو جزء من أطرافه.

(تطبيقات عامة في تنمية التذكير باستحدام عادات العقل)

ذكاء بيئي

ويظهر الاهتبام بالكاتنات الحية وغير الحية المحيطة بنا والقدرة على التعامل مع البيئة باحترام ومظهره.

(العماغ والتعليم والتفكير)

ذكاء بينشغصي

ويقصد به القدرة على ملاحظة وفهم الأخرين ومعرفة دوافعهم وكيفية أدائهم لأعهالهم

وكيفية التعاون معهم واستيعاب حاجاتهم وملاحظة ومراقبة حالاتهم النفسية المختلفة والتنبؤ بسلوكهم في المواقف المختلفة.

(تفكيربلا حبود)

ذكاء تأملي

هو الاستخدام الجيد للعقل والاستثهار البارع لملكتنا التفكيرية. ويتضمن إدارة الذات ومراقبة الذات وتعديل الذات = جهاز العقل الصلب.

(اردرل. كوستا)

ذکاء حرکی/ حسی

القدرة على التنسيق واستثبار العلاقة بين العقل وبين أعضاء الجسم للنجاح في أداء بعض الأنشطة.

(الذكاء العاطف وصناصة الحيات)

ذكاء ذاتي

- هو مجموعة قدرات تتعلق يفهم الذات ومعرفة الإنسان لمشاعره وعواطفه، وكيفية التعامل معها، إضافة إلى القدرة التي على تحفيز الذات، ويسمى هذا النوع من الذكاء مهارات الاتصال مع الذات.

(الاكاء العاطف وصناعة الماد)

- هو مجموعة من القدرات المتعلقة بمعرفة الذات، والتعامل معها بنجاح وفعالية. ومن ذلك معرفة العواطف والمشاعر ومهارات إداراتها، والتحكم بها، إضافة إلى معرفة مهارات تحفيز الذات.

(الذكاء العلطف وصناعة المياة)

ذكاء رياضي منطقي

ويشير إلى قدرة الفرد على استخدام الأرقام أو السلوك المنطقي وأداة هذا الذكاء استخدام الرقم ويتضمن الحساسية للنهاذج والعلاقات المنطقية في البناء الافتراضي ويهتم بالتركيز على التفكير الاستدلالي والاستنتاجي والأعداد والأنهاط المجرة.

(تفكيربلا حبود)

القاموس المربي الأول لمتعللجات علوم التفكور

ذكاءشخصي

ويقصد به القدرة على معرفة الذات والتصرف بتكيف أو يطريقة ملائمة بناءاً على المعرفة بهذا الذات ويتضمن هذا النوع صورة واضحة ودقيقة وصحيحة عن النفس من حيث جوانب القوة والقصور والوعي بالحالة المزاجية والنوايا والدوافع بالإضافة للقدرة على ضبط والتحكم الذاتي.

(نفكيريلا حبود)

ذكاءصنعي

- هو دراسة كيفية توجيه الحاسب لأداء أشياء يؤديها الإنسان بشكل أفضل. (اليلين ريتش)

إن هدف الذكاء الصنعي هو بناء آلات قادرة على القيام بالمهام التي تتطلب الذكاء
 البشري.

(نىلزنىلسون)

- هدف الأبحاث في مجال الذكاء الصّنعي هو بناء برمجبات قادرة على أداء سلوكيات توصف بالذكاء عند قيام الإنسان بها.

(ادوارد فيجنبوم)

- الذكاء الصّنعي هو اسم يطلق على المشاكل التي يصعب حلها باستخدام الحاسب.
 (حونالدمنش)
- الذكاء الصنعي هو العلم القادر على بناء الآلات التي تؤدي مهاماً تتطلب قدراً من الذكاء البشري عندما يقوم بها الإنسان.

(مارتن منسكي)

الذكاء الصنعي هو قدرة الآلة على القيام بالمهام التي تحتاج للذكاء البشري عند أدانها
 مثل الاستنتاج المنطقى والتعلم والقدرة على التعديل.

(مارتن ويله)

ذكاء ضمنشخصي

أي داخل الشخص والعادة الرئيسية هنا التفكير فوق المعرفي والتفكير بمرونة والإصغاء بتفهم وتعاطف.

(اردرل. كوستا)

ذكاء طبيعي

هو القدرة على التعرف على تصنيف النباتات والحيوانات والموضوعات الأخرى المرتبطة بالطبيعة.

(تفكم بلا حبود)

ذكاء عاطفي

هو مجموعة من القدرات والكفاءات والمهارات الإدراكية (الاعقلية) التي تؤثر على مقدرة الفرد في التعامل مع المتطلبات والضغوط البيئية.

(الذكاء العاطف وصناعة العاد)

ذكاء عقلي

هو الذكاء الذي بمكس التفكير التحليلي أو العلمي.

(الذكاء العاطف وصناعة المياة)

ذكاء علمي

يشير هذا الشكل لوصف أنشطة الراشدين من بني الإنسان ويهنم بأوضاع العمل اليدوي التي تستلزم أفعالاً وتدخلات وتحكيات موضوعها أشياء مادية.

(نفكيربلا حبود)

ذكاءعيني

ويشير هذا الشكل من الذكاء إلى أنشطة التحكم المباشر في الأشياء وفي المكان. (نفكيريلا حدود)

ذكاء لغوي

وهي قدرة الفرد على التعامل مع الألفاظ والمعاني والكليات واستخدامها بكفاءة شفهيآ

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

وكتابياً ويتجل في هذا النوع قدرة الفرد عل معالجة البناء اللغوي وتظهر قدرة الفرد على ا استخدام اللغة في الإقتاع أو التذكر.

(تفكيربلا حبود)

ذكاء لغوي راللفظي

يشمل مهارات تركيب الجمل، واختيار الكلمات المناسبة، وهذه القدرات مهمة خاصة للشعراء والأدباء والبرلمانيين والمحامين.

(الذكاء العاطف وصناعة المالة)

ويظهر في قدرة الفرد على التعامل مع الألفاظ والمعاني والكلمات واستخدامها بكفاءة شفهياً وكتابياً ويظهر في القدرة على معالجة البناء اللغوي ويظهر في القدرة اللغوية في الإقناع ويظهر في استخدام اللغة في حد ذاتها.

(تفكيربلا حبود)

هي قدرة الفرد على التعامل مع الألفاظ والمعاني والكليات أو استخدام الكليات. هو النظام العقلي المسؤول عن كل شيء يتعلق بالكليات فهو يمكنك من تذكر وفهمها والتفكير فيها والتحدث بها وقراءتها وكتابتها

القرة اللانبة الخارفة (جين ماري ستاين) (النماغ والتعلم والتفكير)

ذكاء محايد

وهو الذكاء الذي تقرره الموروثات ويمكن القول بأنه الأساس القوي الأصيل الذي يرثه المرء وهو الذي يقرر سرعة وكفاءة دماغه.

(عادات العقل والتفكير) (اردل. كوستا)

ذكاءمكاني

القدرة على التفكير بشكل ثلاثي الأبعاد، والقدرة على إعادة صباغة العالم المرتي ذهنياً، ثم بشكل فني،

(الذكاء العاطف وصناعة المياة)

القدرة على ملاحظة العالم الخارجي بدقة وتحويله إلى مدركات حسية.

(الماخ والتعلم والتفكير)

ذكاء مكانى بصري

وهي قدرة الفرد على ملاحظة العالم الخارجي بدقة وتحويله إلى مدركات حسية ويتضمن التصور البصري وتمثيل الأفكار ويساهم في الإحساس البصري والإدراك الواعي للهدف وإعادة بناء الأفكار بيانياً التخيل.

(نفكيربلا حبود)

ذكاءمنطقي

هو القدرة على تحليل المشكلات استنادا إلى المنطق وقدرة على توليد تخمينات رياضية وتفحص المشكلات والقضايا بشكل منهجي وقدرة على التعامل مع إعداد وحل المسائل الحسابية والهندسية ذات التعقيد العالي من خلال وضع فرضيات وبناء العلاقات المجردة التى تتم عبر الإستدلال بالرموز.

(تطبيقات عامة في تنمية النفكير باستخدام عادات العقل)

ذكاء موسيقى

القدرة على تشكيل لحن أو إعادته وترديده عند سهاعه لأول مرة، أو تنغيم الكلهات،و تربيب الإيقاعات.

(الاكاء العاطف وصناعة المهانة)

ذكاء موسيقي إيقاعي

وهو القدرة على إدراك الموسيقى والتحليل الموسيقي والتعبير الموسيقي نقداً وتأليفاً وعزفاً وتمييز طبقات الصورة والإيقاع ودرجة النغمة ويتضمن الحساسية للإيقاع والنغمة والميزان الموسيقي.

(نفكم بلا حبود)

ذكاء ناتج عن خبرة

وهو المعرفة المرتكزة حول السياقات المحددة والتي تتراكم عبر الخبرات ويعني أن يعرف المرء طريقه في الأوضاع والسياقات التي يعمل فيها.

(اردرن، کوستا)

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

ذكاءناجح

استخدام عمليات التفكير المنطقية والعقلية للوصول إلى قرارات العمل أو عدمه ولا تتضمن غياب العاطفة أو عدم الإبداع ولا تستثني استخدام الحدس.

(عادات العقد والتعكير)

ذكاء هجين

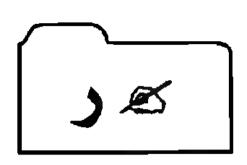
يشير إلى العلاقة بين الذكاء البشري والذكاء الاصطناعي ومنه استخلص نظام الفكر العميق حيث تكون مثلاً مباراة في الشطرنج بين بطل العالم والحاسوب.

(تفكير بلا حبود)

ذكاء وجودي

يشير إلى ميل ونزعة الفرد تجاه العمق في الأسئلة المرتبطة بالحياة ويهتم بالتفكير الميتافيزيقي.

(تفكم بلا حبود)



رأس الفكرة

هي عبارة عن طرق لمساعدتنا للهروب من المسار الرئيسي من أجل زيادة فرصنا في الوصول إلى المسار الجانبي.

(البياع الجاد)

رؤيامرتبطت

العادة التي يتم من خلالها رؤية الحقيقة كنظام ديناميكي متكامل متفاعل بشكل مستمر مع الحياة.

(تظبيقات عملية في تنمية التفكير باستخدام عادات العقل)

ريط

هي عملية البحث عن الخصائص لفقرات أو أفكار غير مرتبطة ببعضها البعض الإنتاج شيء له قيمة أكبر من مجموعة قيم أجزاءه.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

هي عملية يكتشف فيها المرء العلاقات بين الأشياء، أو يكوّن علاقات وروابط جديدة بين شيئين أو أكثر، ومن الأشياء التي تساعد على هذه العملية القيام بيعض المناشط الفكرية مثل: اربط بين كذا..وكذا..، اجمع بين...، كوّن علاقة..

(أنواع التعكير)

ريطنقدي

من معايير التفكير الناقد وتعني مدى العلاقة بين السؤال أو المداخلة أو الحجة أو العبارة بموضوع النقاش أو المشكلة المطروحة من خلال مؤشرات محددة تؤيد أو تدحض الموقف أو الفكرة.

(نظكيربلاحدود)

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

رموز

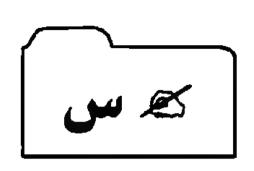
وهي أدوات التفكير الإنساني التي تشير إلى أشياء معينة مادية أو معنوية والرمز هو كل ما ينوب عن الشيء أو يجل مكانه في غاية أو يدل عليه.

(تفكيربلا خبود)

سؤال

هو قضية مثيرة تستغز الفرد لان يتخلص منها للوصول إلى حالة التوازن المعرفي في التفكير المناسب والمعالجة الذهنية ليتم التخلص من حالة التوتر الذهني.

(عادات العقد والتفكير)



سؤال سابر تركيزي

وهو ذلك النوع من الأسئلة الذي يطرح فيه سؤال أو عدة أسئلة وذلك كرد فعل على إجابة صحيحة من جانب المسؤول من أجل ربطها بالموضوع المطروح أو من أجل التأكيد على تلك الإجابة أو ربط الجزئيات مع بعضها للخروج بتعميم معين.

(نبريس مهارات التفكير)

سؤال سابر تشجيعي

هو ذلك النوع من الأسئلة الذي يطرح عندما لا يستطيع المسؤول الإجابة عن سؤال ما أو عندما تكون الإجابة غير صحيحة.

(نسس مهارات النفكتير)

سؤال سابر توضيحي

هو ذلك النوع من الأسئلة الذي يطرح من جانب المعلم في ضوء إجابة الطالب ألأولية بغرض صقل تلك الإجابة وتوضيحها عن طريق إضافة معلومات جديدة إليها لتصبح أكثر وضوحاً.

(نبيس مهارات التفكير)

سؤال سابر محول

وهو ذلك النوع من الأسئلة يطرح فيه سؤال على غير صاحب الإجابة أو صاحب الفكرة الأولية وذالك لتعميق إجابة سابقة أو توسعها أو إثرائها والتعرف إلى وجهات نظر الآخرين. (تعييم مهارات التفكير)

سبب كافي وضروري

هو السبب الذي ينبغي أن يكون موجوداً حتى تحدث الظاهرة وأنه يكون بمفرده كافياً لحصول النتيجة أو الحدث. ولا حاجة لوجود سبب آخر.

(أنواع التعكم)

القاموس المربى الأول لمبطلحات علوم التفكور

هو السبب الذي يؤدي وجوده إلى حدوث الظاهرة أو النتيجة.

(أنواع التفكير)

سببمساعد لحدوث الظاهرة

هو السبب الذي لا ضرورة لوجوده لكي تحدث ظاهرة ما، كيا أن وجوده ليس كافياً لحدوثها. (أنواع التفكير)

سببونتيجت

وصف الصلة بين حدثين حيث يكون الأول سبباً في وقوع الثاني.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة ال التفكير)

ستراتال

الخواطر وهو أسلوب تنبيهي نضع خس عبارات غير مترابطة مع بعضها عن الحالة ومن ثم نرى ما هي الأفكار الجديدة التي تنبثق.

(cyężę)

سمات التذكر

هي الرابط المتصلة بالذاكرة وعل سبيل المثال السمة الزمنية هي تذكر الوقت الذي تم فيه الشيء (تذكر اليوم والسنة والشهر)، والسمة المكانية تذكر المكان الذي تم فيه الشيء.

(Dimensions of Thinking)

سياست

اندماج العقلانية في جيع الأعمال والقرارات والمهارسات ورفع مستواها، وجعل ذلك سياسة عامة للمدرسة لا ينبغي تخطيها.

(عادات العقد والتفكير)

شجرة للشكلت

هي أسلوب من أساليب عديدة لتنمية التفكير من خلال المشكلات وتركز على مهارة الدقة التحليلية للمشكلة الواحدة.

(نفكتربلا حبود)

شخص تأملي

هو الشخص الذي يستطيع أن يتجول بعقله في الأماكن التي كان فيها في محاولة منه لاستخلاص معنى ما منها.

(اردرل. كوستا)

شد الانتياء

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل التحكم أو إدارة المستويات المختلفة للانتباه. (تبريس مهارات التفكير)

خك

حجر الزاوية في الاستقصاء وهو نوع من الاتجاهات الاستفهامية التي تشكك في الإجابات السهلة وهو يوضح معارضة قبول التفسيرات التقليدية وتمثل رغبة لدى الفرد في معرفة الحقيقة بنفسه.

(نفكتربلا حبود)

شموليت أوإحاطت

يقصد بالشمولية التوسع في معالجة الموضوع وأخذ كافة وجهات النظر في الحسبان. (النواع التفكير)

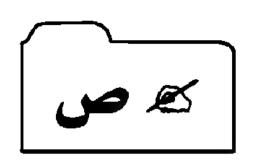
شمولية التصنيف

ان يتضمن النظام عدد كافي من الفئات ومشتقاتها حتى يستوعب جميع المفردات والمفاهيم أو الأشياء التي يمكن ان تقع تحت كل فئة من فئات التصنيف أو مشتقاته.

(تعليم التفكير)

شمولية ويقين

من سيات التفكير العلمي فلا علم إلا بها هو عام حيث تشمل المعرفة العلمية التي يتم التوصل إليها على جميع أمثلة الظاهرة بصورة يقينية لا تحتمل الشك وبأدلة متطفية مقتعة. (نفكيربلا حدود)



~

من معابير التفكير الناقد ويقصد بها صحة العبارة وموثوقيتها فقد تكون العبارة واضحة وغير صحيحة وغير موثوقه مما يتطلب التأكد من سلامتها وصحتها.

(تفكريلا حيود)

الصندوق

هو النمط السلوكي الذي يجعل الإنسان حبيسا له ويحد من رؤيته للفرص والمتع والمشاعر التي تزخر بها الحياة.

(Get Out of Your Boxx!)

صندوق ابيض

هي الثورة المعرفية ومؤداها أن العمليات الداخلية هي موضوع البحث في علم النفس. (سولسو)

مبندوق اسود

هي النظرية السلوكية التي ترى أن الاستجابة أو السلوك هي موضوع البحث الحقيقي في علم النفس.

(melme)

صنع القرار

هو عملية دينامية مستمرة تهدف إلى إحداث تغييرات جوهرية في النظام التقليدي أو الرصول إلى نتاتج إيجابية حول قضية أو موقف أو الوصول إلى حل مناسب حول مشكلة معينة بالاعتباد على معلومات وبيانات صحيحة.

(مهارات النفكير في مراحل التعليم العام)

صنع القرار وصياغته

هي عبارة عن تصور صاحب القرار للأحداث والأفعال والنتائج والاحتهالات المرتبطة باختيار بديل معين يتقيد أو يحكم الصياغة أو الإطار الذي يتبناه الفرد لاتخاذ قراره.

(فيرسك. وكاهتمان)

صهبر

وهي طريقة تتطلب تعليم مهارات التفكير الهامة على نحو واضح في إطار تعليم لمحتوى ذاته وأطلق عليه سوارتز مفهوم الصهر.

(نفكتر بلا حدود)

صورة خارجي للتأمل

هو ما يصدر من تعليقات الآخرين واقتراحاتهم وتقييهاتهم وتغذياتهم الراجعة. (اردرق، كوستا)

صوت داخلي للتأمل

هو معرفة الذات بمعنى بهإذا وكيف تفكر وتتضمن طرقاً للتفكير قد لا تكون مرئية لك بصورة واعية.

(اردرن. كوستا)

صور عقليت

هي خبرة أو واقعة ذات طابع حسى يستحضرها الفرد إلى ذهنه.

(أساليب التفكير)

 هي شبه صور تصف المعلومات في وسط مكاني، وما يتم تصويره عقليا يكون له حجم واتجاه ووضع.

(كوسلين. 1979)

حي شفرة في الذاكرة أو وسط تداعى يعطى معلومات مكانية يمكن أن تنوسط
 الاستجابات الظاهرة.

(بايفيو، 1971)

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

صورة

مئتق من كلمة لاتينية تعني «محاكاة» ومعظم الاستخدامات السيكولوجية القديمة والحديثة لهذا المصطلح تدور حول نفس المعنى.

(أساليب التعكير)

صورة بصريت

يشير هذا المصطلح بشكل خاص إلى انعكاس موضوع على مرآة أو على عدسات أو غير ذلك من الأدوات البصرية.

(أساليب التفكير)

صورة ذهنيت

هي من قبيل الصورة التي تبدو كما لو كانت هي الصورة الأصلية، وهذا يعني أن التفكير بالصور هو عملية معرفية تنشط (كما لو) كان المره يمتلك (صور ذهنية) مماثلة للمشهد الخاص الموجود في العالم الواقعي.

(أساليب التفكم)

هي كل ما يتبقى في ذهن الإنسان من المدركات الحسية أو اللفظية أو الحركية وهي عملية استحضار الخبرات والمواقف والحوادث والأشخاص والأشياء المنقضية أي عند غياب المثيرات الحسية.

(نفكتربلا حبود)

صورة شبكيت

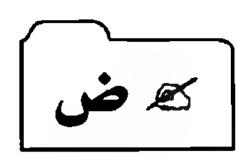
هي الصورة التقريبية لموضوع ما ينعكس على شبكية العين عندما ينكسر الضوء على جهاز الإبصار بشكل مناسب.

(أساليب التفكير)

صياغة الأنظمة والقوانين

عبارة عن صياغة مجموعة من الفقرات المحددة التي تضبط الموقف وتساعد على تسهيل حياة الناس.

(طبل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)



ضبط الانتباء

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل التحكم أو إرادة أو ضبط المستويات المختلفة للانتباه. (تدوس مهارات التفكير)

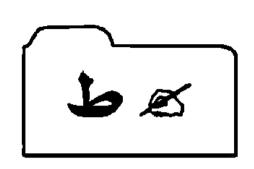
ضبط وإحكام

يقصد به أن تكون العبارة محددة المعنى بحيث لا تحتمل التأويل أو الاختلاف في تفسير معناها.

(أنواع النفكير)

ضوابط معرفيت

تعد من القرارات الأساسية في عملية اكتساب المعرفة وتوجيه عمليات التفكير. (جيمع كييف)



طرح الفرضيات

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تشكيل أو طرح حلول تجريبية لمشكلة ما واختبار فاعليتها وتحليل نتائجها.

(تىرىس مھارات التفكير)

طرقالعزل

أي عزل مجال لانتباه معين من مجرى الانتباه الكلي السريع بمعنى عزل عناصر الموقف أو موضوع التفكير وعزل عملية التركيز في الرأي أو الموضوع عن بقية عناصر الانتباه ذات العلاقة بالموضوع أو الموقف أو عزل النتيجة لتفحص ما ثم التوصل إليه من خلال التفكير.

(تفكير بلا حدود)

طريقة استقرانية في التفكير

تلك الطريقة التي تقوم على عرض عدد كاف من الأمثلة الخاصة وفق برنامج تعليمي
 يساعد على التوصل إلى الحقيقة أو القاعدة بنفسه.

(جود) (تبريس مهارات التفكير)

الطريقة التي تنقل المتعلم من الجزء إلى الكل ومن الأمثلة إلى القاعدة ومن الحالات
 الفرعية الخاصة إلى الحالات الكلية العامة.

(نيرس مهارات التعكير)

طريقة استنتاجيه

عبارة عن طريقة تعليمية تقوم على دراسة ومناقشة القواعد العامة خلال تطبيقها على القضايا الخاصة وذلك للتحقق من صحة الأخير.

(جود) (تبريس مهارات التفكير)

طريقة الإطار

وهي محاولة وضع إطار لعملية التفكير المقصود حيث يتم وضع مجموعة من المربعات يمثل كل مربع إطار مجالاً للتفكير يملأ بالتفكير حول مشكلة ما فصناديق الانتباء تمثل الغرض أي الهدف والمدخلات تمثل العوامل المهمة أو الخلفية والحلول تمثل الاقتراحات والاختيار هو اختيار مرحلة اتخاذ القرار والعمليات تمثل الخطوة العملية التي تقود إلى الحل فكل إطار له وظيفة معينة بقوم بها وبمكن تطوير هذه الأطر.

(تفكير بلا حبود)

طريقةالغرس

هي تعليم التفكير بالمناهج الموجودة، ويعطي المدرس الانتباه التام إلى مهارات الإبداع والنقد والتحليل.

(كارول ماله جينز)

طريقة مراقبة الطيور

وهي يعطى التلاميذ درس في الكورت تدريباً على اكتشاف وتحديد الحقائق والآراء كها يطلب منهم أن يختاروا أدلة أساسية ويطلب منهم في درس آخر أن يلاحظوا ويميزوا إستراتيجيات لأخطائهم غير المتعمدة كالمبالغة والإغفال وهذه كلها تشمل عملية مراقبة الطيور.

(تفكيربلا حبود)

طلاقت

- هي القدرة على إنتاج أكبر عدد من الأفكار في موقف معين بحيث تستوفي شروطاً معينة.
 (جيلفورد, أساليب التفكير)
- هي القدرة على استدعاء أكبر عدد من الاستجابات تجاه مشكلة أو مثير معين، وذلك
 في فترة زمنية محددة.

(توبانس، 1966)

- هي القدرة على توليد عدد كبير من البدائل، أو المترادفات، أو الأفكار، أو المشكلات، أو الاستعالات عند الاستجابة لمثير معين، والسرعة والسهولة في توليدها.

(أساليب التفكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

قدرة الشخص على إنتاج كمية كبيرة من الإنتاج تفوق المتوسط العام في فترة زمنية
 عددة، ويقال (إن الطلاقة بنك القدرة الإبداعية).

(مبادی ۱۲بباع)

- القدرة على توليد عدد كبير من البدائل والمترادفات أو الأفكار أو المشكلات أو الاستعبالات عند الاستجابة لمثير معين والسرعة والسهولة في توليدها.

(طيدمهارات النفكر 100 مهارة في التفكير)

- القدرة على تأليف عدد كبير من الأفكار، أو الحلول البديلة للمشاكل.
(مهارات التفكير وأصلوب حل اطشكلات)

- الطلاقة في التفكير عبارة عن القدرة على استخدام مخزوننا المعرفي عندما نحتاج إليه.
 (فيدر) 1990م
- عبارة عن قدرة الشخص على إنتاج عدد كبير من الأفكار في وحدة الزمن ولها عدة أنواع. (غيلفورد)
- تلك المهارة العقلية التي تستخدم من أجل توليد فكر ينساب بحرية تامة في ضوء عدد من الأفكار ذات العلاقة.

(تىيىس مھارات التفكير)

طلاقترارتباطيه

القدرة على الإنتاج السريع للكلمات التي تشترك في المعنى أو أي صفة أخرى مثل: إنتاج أكبر عدد من المترادفات والمتضادات.

(مبادی الإبداع)

طلاقتهالأشكال

هي القدرة على توليد أكبر عدد ممكن من الأشكال من شكل معين في زمن معين. (أنواع التفكير) هي عبارة عن القدرة على تعبير الأشكال بإضافات بسيطة والقدرة على الرسم السريع لعدد من الأمثلة والتفضيلات أو التعديلات في الاستجابة لمثير بصري معين.

(نسس مهارات التفكير)

طلاقة التداعي

هي عبارة عن القدرة على إنتاج أكبر عدد ممكن من الألفاظ ذات المعنى الواحد. (تبريس مهارات التفكير)

طلاقة الكلمات

هي القدرة على توليد أكبر عدد محكن من الكلهات المترادفات أو المتناقضات في زمن معين. (أنواع التفكير)

طلاقة المعانى

وهي عبارة عن القدرة على التواصل إلى أعداد كبيرة من الأفكار في وقت محدد وذالك بصرف النظر عن نزع هذه الأفكار أو مسترياتها أو جوانب الجدة فيها.

(نييس مهارات التفكير)

طلافة ترابطية

هي القدرة على إكبال العلاقات مثل إيجاد المعنى المعاكس.

(أنواع التفكير)

طلاقت تعييريت

هي القدرة على التفكير السريع في تكوين كلام مترابط ومتصل وصياغة التراكيب اللغوية مثل: كتابة جمل تشتمل على كلمات باستعمال حروف معينة على أن تكون الجمل مفيدة وذات معنى.

(مبادی الإبياع)

أو الطلاقة اللغوية وهي قدرة الفرد على بناه أكبر عدد من الجمل ذات المعاني المختلفة في زمن معين.

(أنواع القفكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

طلاقة فكرية

هي القدرة على سرعة إنتاج أكبر عدد من الأفكار في موقف معين بحيث تستوفي شروطاً معينة.

(جيلغورد. 1962)

- القدرة على استدعاء أكبر قدر بمكن من الأفكار المناسبة في فترة زمنية محددة لمشكلة أو موقف أو مثير مثل: أن يعطى عنوان ويطلب منه أكبر عدد من الأفكار الهامة التي يوحي بها هذا العنوان.

(مبادی ۱۲رباع)

يقصد بها توليد أكبر كمية من الأفكار في زمن معين.

(أنواع التفكير)

طلاقتركليت

القدرة على الإنتاج السريع لعدد من الأمثلة والتوضيحات والتكوينات استناداً إلى مثيرات شكلية أو وصفية معطاة مثل: أن يعطى خطوط بشكل معين ويطلب منه أن يضيف بعض الإضافات لتكوين رسوم لأشكال حقيقية عديدة.

(مبادی ۱۲بداع)

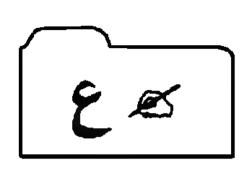
طلاقةلفظية

حي القدرة على سرعة إنتاج أكبر عدد من الكليات التي تستوفي شروطاً معينة كأن تبدأ
 بحرف معين أو تنتهي بحرف معين وغير ذلك من شروط الطلاقة.

(أصاليب التفكير)

 السهولة في إنتاج كليات تحت شروط تركيبية معينة مثل: إنتاج كليات تبدأ بحرف أو تنتهى بحرف معين.

(مبادی ۱۲ربباع)



عادات

غثل العادات استجابات نمطية متكررة وغير إبداعية لعمل شيء ما بطريقة تقليدية أو بالطريقة نفسها كالأكل والشرب والخلود إلى النوم والاستيقاظ وإلى غيرها من العادات. (لعجات عاهة في النفكير الإبداعي)

عادات العقل

عبارة عن تركيبة من كثير من المهارات والمواقف والتلميحات والتجارب الماضية والميول وهي تعنى اننا نفضل نمطاً من السلوكيات الفكرية على غيرها.

(Ict. Sent)

هي عملية تطويرية ذات تتابع يؤمل في النهاية أن تقود إلى نتائج الأفكار وحل المشكلات. (تطبيقات عملية الانتمية التفكير باستخدام عادات العقل)

عادات عقليت

هي النظام الذي يرتب شؤون العمل وأولوياته ويضعها ضمن السياق الذي يجب أن تكون فيه.

(عادات العقد والتفكير)

عادة التفكير

هي عبارة عن تمثل المعرفة لتحقيق الهدف.

(عادات العقد والتفكير)

عامل خاص في الذكاء

يظهر هذا العمل في المهارات والمهام الخاصة ومحدودة بقدرات معينة كالقدرة على الاستدلال والقدرة على الابتكار أو القدرة اللفظية أو القدرة العددية.

(نفكيه بلا حبود)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

عامل عام في الذكاء

هو طاقة عقلية عامة تتضمن كافة النشاطات العقلبة للفرد وتتبدى على نحو خاص في القدرة على إدراك العلاقات.

(تفكيربلا حبود)

عبقري

الذي يجاوز ذكاءه 150 في مقياس معامل الذكاء ١٥.

(میادی الابداع)

عبقريت

القدرة التي يتفوق بها الفرد والتي تمكنه من الوصول إلى مركز قبادي سواه في مجال السياسة أو الفن أو القضاء أو القيادة. إلا أن هذا المصطلح اختفى سريعا وحل محله مصطلح التفوق العقلي والمتفوقون عقليا وأصبح هذا المصطلح هو الأكثر استخداما وتداولا في البحوث والدراسات والبرامج التعليمية.

(أنواع النفكتم)

عبقريت وعبقري

هو ذلك المصطلح الشاعري الانسيابي الذي يشير إلى أعلى مستوى من الطاقة العقلية أو الابتكار أو إلى الشخص الذي يملك مثل تلك الإمكانيات.

(أساليب النفكير)

عتبت الذكاء

أحد النهاذج الذي يربط بين الإبداع والذكاء نموذج العتبة وحسب هذا النموذج فإن هناك حداً أدنى للذكاء (IQ=130) ينبغي أن يتوفر حتى يحدث الإبداع، وبناة على هذا النموذج فإنه كلها تزايد الذكاء مقترباً من العتبة فإن احتهالية الإبداع تزداد، ولكن عندما يكون مستوى الذكاء أعلى من مستوى العتبة (IQ=130) فإن تزايد الذكاء ليس له أثر على الإبداع. (أنهاع التفكيم)

عرض العلومات

هي تلك المهارة التي تستخدم لتغير شكل البيانات والمعلومات من أجل توضيح كيف أن

العناصر الحرجة مترابطة بشكل دقيق وذالك عن طريق استخدام اللوحات أو الرموز أو الأشكال أو الرسومات أو الأعمدة أو الدوائر.

(نسس مهارات التفكير)

عزل

مرحلة من مراحل الإدراك ويعني معرفة صفات المثير من بعض المعلومات التي نعرفها. (تفكير بلا حدود)

عزو او وصف

هي تلك المهارة التي تستخدم لتحديد الخصائص أو الصفات الداخلية للأشياء أو المفاهيم أو الأفكار أو المواقف أو أنها ببساطة القيام بعملية وصف دقيق لهذه الأمور جمعاً.

(نيرس مهارات التفكير)

عصفذهتي

 أسلوب يعتمد على نوع من التفكير الجهاعي والمناقشة بين مجموعات صغيرة بهدف إثارة الأفكار وتنوعها وبالتالي توليد قائمة من الأفكار التي يمكن أن تؤدي إلى حل للمشكلة مدار البحث.

(طيدمهارات التعكير 100 مهارة في التعكير)

- هو مرادف منها القصف الذهني، المفاكرة، إمطار الدماغ، تدفق الأفكار، توليد الأفكار، وليد الأفكار، وهو وسيلة للحصول على أكبر عدد عكن من الأفكار لمجموعة من الأشخاص خلال فترة زمنية وجيزة وهي أكثر الأساليب شيوعاً لحل المشكلات بطرق إبداعية.

(مبادی ۱۷بباع)

- استخدام الدماغ أو العقل في التصدي النشط للمشكلة.

(تعليم التفكير)

- وسيلة فاعلة لتوليد كمية من الأفكار من أجل حل المشكلات وتزداد فاعليتها كلما ازداد عدد أفراد المجموعة.

(أنواع التفكير)

القاموس المربي الأول لمتطلحات علوم التفكور

عصف فكرى

تستخدم معظم مواقفه للتفكير خارج النطاق التقليدي المعروف وهي تشعل شرارة نشوه درجة عالية من التواصل المفتوح والتفكير المترابط.

(كوستا وكاليك)

عقل

التعريف اللغوي: العقل لغة المنع.

التعريف الاصطلاحي:

تعريف (الإمام الغزالي) رضى الله عنه: العقل اصطلاحا يقال بالاشتراك لأربعة معان :

أحدها: غريزة يتهيأ بها لدرك العلوم النظرية وكأنه نور يقذف في القلب به يستعد لإدراك الأشياء.

ثانيها: بعض العلوم الضرورية.

ثالثها: علوم تستفاد من التجارب بمجاري الأحوال.

رابعها: انتهاء قوة تلك الغريزة إلى أن تعرف عواقب الأمور وتقمع الشهوة الداعية إلى اللذة العاجلة وتقهرها.

ويشتبه أن يكون الاسم لغة واستعمالا لتلك الغريزة وإنها أطلق على العلوم مجازا من حيث إنها ثمرتها كها يعرف الشئ بثمرته فيقال :العلم هو الخشية.

تعريف (الإمام الرازي) في العقل غريرة يتبعها العلم بالنظريات عند سلامة الآلات. تعريف (الإمام أي إسحاق الشيرازي) في: العقل صفة يميز بها بين الحسن والقبيح. تعريف (الإمام الشافعي) في: العقل آلة التمييز.

تعريف بعض الحكياء:

العقل جوهر عجرد غير متعلق بالبدن تعلق التدبير والتصرف (كذا في الكتاب) ولعل الصواب: متعلق بالبدن تعلق التدبير والتصرف بدون غير.

وتعريف آخر لبعض الحكماء وأكثر المعتزلة: العقل جوهر مجرد عن المادة في ذاته مقارن لها في فعله وهو النفس الناطقة التي يشير إليها كل واحد بقوله: أنا تعريف بعض المعتزلة. العقل جوهر لطيف في البدن ينبعث شعاعه فيه كالسراج في البيت.

(أنواع النفكير)

عقل ذاتي التحكم

هو العقل الذي يملك أدانه ويعرف هدفه ويتعامل بمرونة مع محتويات الذاكرة ولديه موازين ومقاييس لمعالجة وتصنيف الأمور ولديه قدرة على التعامل مع المواقف والأفكار والأحداث بمرونة وحيوية.

(تفكيريلا حبود)

عقلضبابي

متداخل الأفكار والأحداث الأمور لديه غير عمدة لا يستطيع النمييز بين الأراء والحقائق والصواب والخطأ لديه متداخلين وهو ضيق الأفق مستسلم بطئ الاستجابة للمواقف والأحداث والأفكار.

(نفكم بلا حبود)

عقل عاطفي

أي العقل الذي يشعر وهو عقل ذو نوع مختلف من المعرفة «قوي مندفع وأحياناً غير منطقي». (الانكاء العلاف وصناعة العياف)

عقل فوضوي

عقل غير منظم سهل الاستهواء ليس لديه القدرة على المناقشة والحوار عديم الغاية يتكيف ويتلون حسب المواقف والأحداث والأفكار فليس له إرادة وليس له هدف.

(تفكم بلا حبود)

عقلمفلق

هو العقل المحشو بمعتقدات معينة أدخلت إليه بالتلقين قبل أن يعقل ويبلغ مرحلة النضج العقل وهذه المعتقدات تحفظ بلفائفها وحالتها وبترتيب دخولها وهي التي تقيد الفرد في قراره.

(نفكيربلا حبود)

عقلمفكر

هو ما يعرف بـ (العقل المنطقي) هو طريقة ما ندركه تمام الإدراك، والواضح وضوحاً كاملاً في وعينا، وما بحتاج منا إلى تفكير فيه بعمق وتأمله.

(الذكاء العاطف وصناعة المياة)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

علاقات الأشكال وأنماطها

مهارة تفكيرية تنطوي على نوع من الاستدلال العقلي لاكتشاف أوجه الشبة والاختلاف أو النسق بين مكونات مجموعة من الأشكال الهندسية أو الرسومات أو بين مجموعات منها وتعتمد فعالية الاستدلال العقلي في اكتشاف نمط العلاقة على مجموعة من مهارات التفكير الأساسية من بينها التحليل المقارنة التصنيف الملاحظة.

(معليم التعكيم)

علاقات التصحيف

علاقات تطلب إجراء تغيير في ترتيب حروف الكلمات لتعطي معنا أو معاني مختلفة قد تكون مقيدة وقد تكون مفتوحة حسب نص السؤال.

(تعليم التفكم)

علاقاتسبييت

قدرة الطالب على استخدام علاقات محددة بهدف التوصل إلى استنتاجات جديدة ومعارف قيمة تشكل خطوة أولى باتجاه تطوير مفاهيم ونظريات.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

علاقاتقسريت

خلق صلة منطقية بين الصفات المميزة أو بين أبعاد شيئين أو أكثر حين يجزم المتأمل أن لا علاقات بينهما.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

علاقات لفظين مركبت

العلاقات التي ينضمنها نص ينطوي على مجموعة متغيرات من الحقائق او المعلومات حول أشخاص أو أشياء أو أحداث.

(تعليم التذكم)

علاقةمنتورية

- هي العلاقة بين المنتور أو الراعي الحكيم مع المريد أو التلميذ المحتاج إلى الرعاية. (العاليب التفكير) مي علاقة شخصية غالبا أي تأخذ شكل العلاقات الرسمية ذات الحدود الباردة الجامدة.
 (أساليب التفكير)

علممجرد

نسق يوفر لنا مخططات تصنيفية مجازية وهي صياغة للمعرفة الإنسانية التي تعكس الحقيقة أو الواقع.

(anglang)

علممعرفي

فرع علمي يتكون من علم الحاسوب وعلم النفس المعرفي والعلم العصبي.

(anglane)

علوم استعرافيت

علوم الإدراك Cognitive science عادة على أنها الدراسة العلمية للعقل أو الذكاه.
- تعرف العلوم الاستعرافية أو علوم الإدراك Cognitive science عادة على أنها الدراسة العلمية للعقل أو الذكاه. علم الاستعراف تخصص جامع لعدة علوم، فهو يأخذ، يساهم ويتكامل مع علم النفس (خاصة علم النفس الاستعرافي)، ومع الذكاه الاصطناعي، اللسانيات Spycholinguistics واللسانيات النفسية psycholinguistics، والفلسفة (خاصة فلسفة العقل)، علوم الحاسب، العلوم العصبية neuroscience، المنطق، الروبوتات robotics علم الإنسان أو ما يدعى بالأنثروبولوجيا anthropology وأخيرا علم الأحياء بها في ذلك الحيوى biomechanics.

(نفكم بلا حبود)

عمق

يقصد به مقدار التبصر بحقيقة المرقف وإدراكه ومقدار التعمق في فهم كنه الموضوع. (أنواع التفكير)

عمقنقدي

من معايير التفكير الناقد ونعني به البحث في جذور الفكرة أو الموقف وتعقيداته وتشعباته بها يمكن من الدراسة العميقة للحدث أو الفكرة بالدرجة المطلوبة.

(نفكم بلا حيود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

عملالأنماط

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تكرار الترتيبات المنظمة أو هي عبارة عن مجرد عمل الأنباط المعرفية واستخدامها.

(تسعس مهارات التعكير)

عمل الأنماط المرفية

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تكرار عملية الترتيبات المنطقية أو عبارة عن مجرد استخدام الأنهاط المعرفية وإيجادها.

(نىيى مهارات التفكير)

عملالغيارات

هي تلك المهارة التي تستخدم من جانب الفرد للاختيار المنتظم والناجع من بين خيارات عدة وذالك من أجل حل مشكلة ما أو قضية معينة.

(نىرىس مهارات التفكير)

عمل الخيارات الشخصية

هي تلك المهارة التي تستخدم من جانب الفرد للاختيار المنظم والناجح من بين خيارات عدة وذالك من أجل حل المشكلة ما أو قضية معينة أو أنها عبارة عن التفكير جيدا قبل عملية الاختيار.

(نسيس مهارات النفكير)

عمليات التجسير والانصهار

وهي عمليات عقلية تفكيرية لا تحدث في المنهج بأسلوبها المنفرد ولكن من خلال طريقة التفاعل الدينامي والتبادلي.

(نفكيربلاحمود)

عمليات ذهنيت

هي الأنشطة الذهنية الداخلية التي تحدث في دماغ المتعلم من مثل عمليات الانتباه والإدراك والحس حركية والعملياتية.

(عادات العقل والتفكير)

عمليت

هي الأداء والنشاط الذهني الذي يؤدي الفرد عن تفاعله مع خبرة ما مثل إطلاق مسمى
 على ما يتفاعل معه حتى يصبح مدركا.

(عادات العقل والتفكير)

عمل تعميف للحركات مرتبطة بالمهارة والاحتفاظ بها والتكرار ذي المعنى لأجزاء المهارة
 لاكتساب المفهوم أو لتطوير حل.

(عادات العقد والتفكير)

عمليت ابتكاريه

آلية من آليات التفكير الإبداعي وهي خطوات والمراحل التي تمر بها الفكرة الإبداعية ابتداءً من الخيال الذي أنتج الفكرة الجديدة وانتهاء بتطبيقها وظهور المنتج الجديد.

(نفكم بلا حبود)

عمليت إبداعيت

التعبير عن القدرة على إيجاد علاقات بين أشياء لم يسبق أن قيل أن بينها علاقات.

(سمیث)

هي الخطوات والمراحل التي تمر بها الفكرة الإبداعية ابتداءً من التخيل الذي أنتج هذه الفكرة الجديدة وانتهاء بتطبيقها وظهور المنتج الإبداعي.

(نفكيربلا حبود)

عملية الاحتفاظ

وهي إحدى عمليات الذاكرة وتعني الوعي الذي يحتفظ به الفرد مما حدث له من خبرات وأحداث وما اكتسبه من معلومات وعادات وتقاليد ومهارات وهي تساعد على التصور السليم للأشياء.

(نفكيربلا حبود)

عمليةالاسترجاع

وهي إحدى عمليات الذاكرة وتعني عملية نفسية ذهنية نستطيع من خلالها الشعور بالبحث العقلي الذهني التي يتم داخل النفس ويعتمد على أن كل خبرة يتعلمها الفرد باهتهام جيد تظل محفوظة بالذاكرة واختفاءها لا يعنى زوالها كلياً.

(تفكيربلا حبود)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

عملية التصور

إحدى عمليات التذكر وتعني استحضار الفرد لمدركاته الحسية الماضية في ذهنه بالوقت الحاضر وهي استعداداً لتصور الماضي وتجاربه الحسية بصورتها وقت الحدوث ومنها الصور السمعية والصور البصرية.

(نفكم بلا حيود)

عملية التعرف

وهي إحدى عمليات الذاكرة وتعني شعور الفرد في حالة التذكر أن ما يدركه الآن هو جزء من خبراته السابقة المعروفة والمألوفة والتعرف عملية أسرع من الاسترجاع لأنها عملية تذكر لأمور معروفة لدى الفرد.

(نفكيربلا خبود)

عمليت الفهم

هي العملية التي تعكس مدى فاعلية الفرد للخبرة بها لدية من أبنية معرفية سابقة وملائمة الخبرة المقدمة للمرحلة التطويرية التي يمر بها.

(عادات العقد والتعكيم)

عواطف

الحالة الني يكون عليها الفرد وتظهر من خلال سلوكه اليومي والني تترك أثر كبير في التفكير.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

هي القدرة على إدراك أثر العاطفة على تفكيرنا وقرارنا والعواطف المرتبطة بكل قرار أو فكرة سواء كانت في أفكارنا أو في أفكار الآخرين.

(الساغ والتحليم والتفكير)

عواطف عاقلت

تسهم في تكوين الضمير الفكري الذي يتواجد على شكل اهتهام عميق.

(اردرن، کوستا)

عوامل

أشياء يجب أن يبقيها الفرد في عقله عندما يفكر بموضوع ما فالعامل هو جزء من المسألة أو الموقف الذي يفكر فيه الناس وهو عنصر مهم يجب أن يتوفر داخل الدماغ عند تناول المسألة. (دليل مهارات التفكير 100مهر ق التفكير)

عوامل الخصوبة في حدائق الأفكار

هي محصلة لالتقاء العقل المتفتح بالقدرة الابتكارية التي تؤدي لنشأة الأفكار والقدرة على إثارة الأسئلة أو الاحتبالات القريبة للفشل في الفكرة المحددة.

(تفكي بلاحبود)

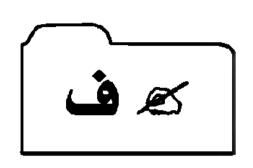
عوامل الخصوبة في حديقة الأفكار

هي محصلة الالتفاء العقل المتفتح بالقدرات الابتكارية التي تؤدي لنشأة الأفكار والقدرة على إثارة الأستلة أو الاحتهالات القريبة للفشل في الفكرة المحددة وإيجاد أفكار بديلة. (نفكر بلاحدد)



غرفة صينية

اختبار استخدم لتوضيح عدم إمكانية الدفاع عن الفكرة الأساسية للذكاء الاصطناعي وفيه يقدم للمفحوص لديه معلومات عن اللغة الصينية عبارة عن عينة من الحروف الصينية مع مجموعة من القواعد لربط هذه الحروف بمجموعة أخرى من الرموز. (سولسو)



فجوة

هي الثغرات التي تفصل بين عناصر المشكلة المطروحة للحل

(أصول علم النفس العام الرضوء الإسلام)

فرض القضايا التصويرية رالافتراضية

فرض يذهب إلى أن المعلومات يتم تمثيلها في الذاكرة في شكل افتراضي مجرد مفسر للأشياء والعلاقات بينها.

(anelone)

فرضيت

تعبير يستخدم عموما للإشارة استنتاج مبدئي أو قول غير مثبت ويخضعها الباحثون للفحص والتجريب من اجل التوصل إلى إجابة أو نتيجة معقولة تفسر الغموض الذي يكننف الموقف أو المشكلة.

(متعليم التفكير)

فقاعترمنطقيت

هي الفقاعة الشخصية للإدراك التي بها يتصرف كل شخص بطريقة منطقية تماماً. وهي تعطى الفرصة لظهور سلوكيات وصراعات مختلفة.

(الإبناع الجاد)

فكرة

إعيال العقل فيها يمر بالبال لتفصيله.

(مبادی ۱۲بداع)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

فكرة إبداعين

هي آلية من آليات التفكير الإبداعي ويقصد بها الأفكار الجديدة الناتجة عن الخيال والتفكير العميق وهي بداية العملية الإبداعية.

(تفكيربلا حبود)

فكرة سائدة رئيسيت رالسيطرة)

هي القدرة على التحرر من الأفكار والآراء المسيطرة والذهاب لمسارات تفكيرية أخرى وهذا يعد تجديداً في التفكير وانفتاحا على أفكار جديدةً قد تكون غير مألوفة.

(نفكم بلا حبود)

هي الفكرة ذات السيادة والتي تجعلنا غير قادرين على التفكير بأفكار أخرى فالتفكير بالمرضوع بأكمله مرتبط بقناة رئيسية ذات سيادة وجيع الاحتيالات الأخرى تكون مهملة. (طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

نہم

- هو مرونة امتلاك المعرفة التي تسمح بتطبيقها على حالات جديدة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

هو استيماب المواد المقروءة بحيث يتم من خلاله إدراك المعنى وتصوره وهو شرح تفسير
 وهو كذالك التفكير الذي يحاول حل الرموز المكتوبة واستنتاج الأفكار الرئيسية والفرعية
 ف المواد المقروءة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

فهم اللغات الطبيعية

نشاط مرتبط ببرامج الذكاء الاصطناعي وهو ما يسمى النشاط اللغوي المنطقي وهو يرتبط بمعنى التتابع الأفقي للحروف لتكون كلمات وتتابع الكلمات لتكون الجمل والعبارات والبنية العميقة التي تحمل دلالة هذه الجمل.

(تفكيربلا حبود)



فاعدة تصوريت

هي حالة من حالات مفهوم ما يتبين من خلالها كيفية تجميع ملامح أو خصائص بعض المنبهات معاً بحيث تتميز عن غيرها من المنبهات.

(augus)

فاعدة تصويريت

قضية كيف المعالم ينبغي أن تترابط حتى يمكن اعتبار المنبه مثالاً لمفهوم معين(مثل: احمر ومربع).

(metree)

فاعدة نوعية الترميز

مبدأ ينص على أن هاديات الاستدعاء يمكن أن تكون فعالة فقط اذا ما تم ترميزها في الوقت الذي تتم فيه الدراسة.

(تولفنج)

فانون الاعتقاد

أي شيء تعتقد أنه حقيقي بالنسبة لك مجدد تصر فاتك وسلوكك بها يتهاشي معه حتى ولو كان هذا الشيء غير واقعى أو حقيقي.

(فود النفكير)

فانون التركيز

أي شيء تركز عليه يؤثر في حكمك عليه وفي أحاسسك وسلوكك ويسبب ثلاث أشياء الإلغاء التعميم التخيل.

(فوة التفكير)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

قانون التشابه

قدرة المقل على إدراك التشابه في الكون.

التشابه بين الفأر والفرس.

فهناك تشابه بين القوانين التي تحكم معظم الظواهر الكونية. ففي كل شيء له آية تدل على أنه واحد، ولن تجد لسنة الله تحويلا.

(أنواع التفكير)

قانون التفكير المتساوي

أي شيء تفكر فيه سواء كان ذلك سلباً أو إيجاباً ينتشر ويتسع من نفس النوع ويضيف إليه العقل ملفات من مخازن الذاكرة تكون مشاجة له.

(فوة النفكير)

قانون المراسلات

العالم الداخلي هو إدراك ومعنى ووجهة نظر الإنسان في الأشياء وفي الحياة وهو السبب في وجود العالم الخارجي.

(فوة النفكي)

فانون نشاط العقل الياطن

أي شيء تفكر فيه سواء كان ذلك سلبياً أو إيجابياً ينتشر ويتسع من نفس النوع. (فود النفكير)

قبعات التفكير الست

- هو أسلوب أبتكره إدوارد دي بونو حيث قسم التفكير عند الإنسان إلى ست أنهاط يمثل كل نمط منها قبعة يلبسها الأسنان عن طريق الخيال حسب طريقة التفكير.
- هو تفكير منظم يضع حدوداً فاصلة بين أنواع التفكير المختلفة ولا يتركها خليطاً غير
 واضح المعالم مما يقود إلى التشويش وهو أشبه باكتشاف خربطة التفكير والتي تحدد
 بداية الطريق ومسارات الاتجاه نحو الهدف.

(نفكم بلا حبود)

- تقسيم التفكير إلى ست أنهاط واعتبار كل نمط كقبعة بلبسها الإنسان أو يخلعها حسب طريقة التفكير في تلك اللحظة.

(مبادی الإبباع)

- تم استخدامها كإطار عام للمناقشة. تطلب القبعة الخضراه جهد إبداعي خاص وتطلب القبعة السوداء تستخدم لوضع وتطلب القبعة السوداء تستخدم لوضع الحدر والتفكير المنطقي السلبي في موضعه المناسب كمرحلة متأخرة من معالجة الأفكار.

(دددهه)

أن يقوم الشخص بالتفكير في شيء واحد وذلك في وقت واحد والانتقال من نمط
 تفكير إلى نمط تفكير آخر وفقاً للموقف أو الظرف.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة إلى التفكير)

فبعتربيضاء

هي تفكير المعلومات والحقائق والأرقام والإحصاء والتساؤل والسؤال فهي تحدي حاجات الإنسان المعلوماتية.

(تفكيربلا حيود)

فبعترحمراء

وهي ترتبط بإخراج العواطف والمشاعر والانطباعات ولكن تحت الملاحظة والضبط فالعواطف تصبح جزءاً من مشروع أو عملية التفكير الكل.

(نفكيريلا حبود)

قبعت خضراء

هي قبعة التفكير الإبداعي وهو تفكير يميل للخروج من المألوف حيث يقوم باستخراج أفكار تتجاوز الموجود والمتاح وهو يمننا من بذل المزيد من الجهود لنصل إلى أكثر عا نريد. (تفكير بلا حدود)

قبعت صفراء

هي قبعة التفكير الإيجابي الذي يبحث فيه الفرد عن الجوانب النافعة وهو تفكير التفاؤل والفوائد والمزايا وهو يمكن الشخص من الفضول أو السرور.

(تفكم بلا حبود)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

قبعت زرقاء

وهو تفكير النظرة العامة وتم اختيار اللون الأزرق لأنه لون حيادي هادئ لذالك النفكير في هذه القبعة هو تفكير القوة وتفكير منطقي منظم أو موجه ومرتاديها لا يفكرون في الموضوع المطروح للبحث ولكن يفكر كيف يوجه التفكير اللازم للوصول إلى أحسن نتيجة فهو تفكير (أوركسترالي) يضبط إيقاع التفكير وعملياته.

(تفكريلا حبود)

قيعترسوداء

هي قبعة التفكير السلبي المتشائم والرافض وفيه ينصب الاهتهام بالنقد والجدل. (تفكير بلاحدود)

قبول

إن الابتكار والإبداع والفكرة الجديدة لا يكون لها قيمة إلا من خلال فائدتها وقبولها بين الناس فالعملية تبدأ من الفرد وتنتهى إلى المجتمع.

(مبادی الإبناع)

قدرة

هي إمكانية الفرد القيام بسلوك أو جهد ذهني معين وهي ترتبط بحالة الفرد الفعلية في الأداء سواء أكان هذا الأداء معرفياً أو عقلياً.

امتلاك المهارات والقدرات الأساسية لتنفيذ السلوكيات الذكية في مواقف معينة.

(تطبيفات عملية لا تتمية التفكير باستخدام عادات العفل)

قدرة الاستدلال الاستقرائي

تشير إلى القدرة على اكتشاف القاعدة أو المبدأ الذي يبطن المادة أو موضوع البحث والوصول إلى تعميهات صحيحة اعتباداً على معلومات عددة وجزئية.

(نفكيربلا حبود)

قدرة التفكير المجرد

تشير إلى قدرة الفرد على معالجة المجردات كالأفكار والرموز والعلاقات والمفاهيم والميادئ

عل نحو أفضل من الأشياء المادية أو الموضوعات الحسية كالأدوات الميكانيكية والنشاطات ذات الارتباطات الحسية.

(تفكيربلا حبود)

قدرة عقليت

 القوة على أداء الاستجابة، وتشتمل على المهارات الحركية، كما تشتمل على حل المشاكل العقلية. وهو ما يعني التخلص من المقهوم الفلسفي للقدرة العقلية، واعتبار الاستجابة موقفا مشخصا لهذه القدرة من حيث أن الاستجابة لا يقوى عليها الفرد إلا بفضل هذه القوة الواعية.

(فرى وابن - بينجهام)

حي صفة يحددها سلوك الفرد،أي بمعنى أنها صفة تتحدد بها يمكن أن يؤديه الفرد أو
 ما يقوم به.

(درستون)

القدرة العقلية تعني مقدرة الفرد العقلية على إنجاز عمل ما أو التكيف في العمل بنجاح..وهي تتحقق بأفعال حسية أو ذهنية،وقد تكون فطرية أو مكتسبة (عن طريق التعلم)، كما أن هناك قدرات عامة،وهي تمثل عامل مشترك بدرجات متفاوتة مع جميع القدرات الخاصة أو مع مجموعة منها.

(أصاليب التفكير)

فدرة على التقييم

هي القدرة على التوصل إلى اتخاذ قرارات وإصدار أحكام حول المحاكاة والحلول والبدائل واختيار أفضلها.

(میکر)

قدرة مرئيت

وهي العمليات التي يتم من خلالها التفكير بهدف إيجاد الطالب القدرة على التفكير المتعدد لمذالك لابد من معرفة الأسباب الكامنة خلف استخدام مهارة معينة.

(تفكيريلا حيود)

القاموس العربي الأول لمنطلحات علوم التفكير

فدوة

تقديم نهاذج لما نريد من الطلاب أن يفعلوه.

(ارد. د كوستا)

قرار

هو المفاضلة بين حلول بديلة لمواجهة مشكلة محددة ومن ثم اختيار الحل الأمثل من بينها. (مهارات التفكيري مراحل التعليم العام)

هي القدرة على التفاعل مع الموقف الحالي ورؤينه بشكل واسع من أجل الوصول إلى قرار سليم.

(هنسة النفكير)

قرارات

وهي المهارة التاسعة من الكورت الأول وهي تدريب المتعلم على اتخاذ القرار مستخدماً الأولويات والأهداف والقيم الشخصية مع الوعي بالتتائج والمترتبات على هذه القرارات وبمعنى آخر أخذ القرارات الذكية.

(تفكير بلا حبود)

هو المفاضلة بين حلول بديلة لمواجهة مشكلة محددة ومن ثم اختيار الحل الأمثل من بينها. (مهارات التفكير في مواحل التعليم العام)

قضايا

أبنية مفاهيمية التي تتصل بحد أدنى بالحقيقة أو الرضي.

(فان معيله،1980)

قلب الأفكار

النظر إلى الأفكار المقبولة والطرق الاعتيادية لعمل الأشياء وبعد ذلك العمل على معارضتها وقلبها.

(طيله مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

قوائم الصفات الميزة

وسيلة لتوليد أكبر عدد محكن من الأفكار عن أشياء أو حلول لمسألة ما، وذلك بإمعان النظر من صفات الأشياء وخصائصها.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

قوانين

 هي المهارة الثالثة من مهارات الكورت الأول وهي تهدف إلى التدرب على وضع القواعد والقوانين التي تنظم تفكير المتعلم وتجعله دفيقاً ومنظياً.

(نفكم بلا حبود)

صياغة مجموعة من اللوائح التي تستخدم كضوابط لتنظيم حياة الناس وتسهيلها وتحسين علاقاتهم مع بعضهم البعض.

(هنسة التفكير)

فوة المخيلة

القوة التي تتوسط ما بين الحس والعقل، وهي القوة التي تستحضر في جانب من عملها الصور المنطبعة في الحس المشترك والمختزن في الخيال وتؤلف في جانب من عملها صوراً جديدة من الصور المختزنة.

(جابر عصفور) 1980م

قياس

من أهم مهارات التفكير العلمي ويجتاج التفكير العلمي إلى معايير ومحاكاة يتم من خلالها إجراء عمليات القياس والحكم على الأشياء كمياً.

(تفكير بلا حبود)

قياس استثنائي

تكون مقدمته الكبرى شرطية والصغرى استثنائية والنتيجة مثبتة.

مثال: إذا كانت السهاء ملبدة بالسحب كان المطر وشيكاً ، لكن السهاء ملبدة بالسحب المطر وشيكاً.

(نفكتربلا حدود)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

قياس افتراضي

هناك فجوة بين الأمثلة الجزئية والقانون العام ولابد للباحث من أن يملأ الفراغ باستخدام الفروض والتخمينات الذكية.

(تفكيربلا حبود)

ويتركب من مقدمتين صغرى وكبرى وقد تذكر فيه النتيجة.

مثال: كل نبات نام مقدمة كبرى.

كل نخل نبات مقدمة صغرى.

كل نخل نام نتيجة.

(نفكم بلا حبود)

قياس شرطى «القياس الافتراضى»

يستخدم فيه عبارة إذا..فإن..لجميع المقدمات والنتائج. ففي هذا القياس تكون المقدمات والنتائج عبارة عن افتراضيات، أو تكون المقدمة شرطاً لحصول النتيجة. وتسمى العبارة التي تبدأ بأداة الشرط "إذا" عبارة الشرط، أو العبارة الشرطية، وأما عبارة "إن"فتسمى النتيجة أو جواب الشرط.

(أنواع الثقكير)

فياسمنطقى

ترتيب الكلام، وهو استدلال موجه لبراهين أساسية قائمة على ثلاث حالات أو جمل تسمى الجملتين الأوليين بالمقدمة المنطقية والثالثة هي الاستنتاج وتسمى الخاتمة.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

طريقة للنحقق من صدق البرهان أو الدليل تنضمن ثلاث خطوات: مقدمة كبرى، مقدمة صغرى، نتيجة ويعتبر الاستنتاج صحيح وصادق إذا كانت الصيغة صحيحة والمقدمات حقيقية.

(auglang)

قياس منطقي قانوني

هو القياس الذي تتوافر فيه شروط القياس.

(أنواع الثقكير)

قياس منطقى مبوب

ينعقد الاستدلال أو الاستتاج بسبب العلاقة بين حالتين أو موقفين لتنشأ بذلك قضية ثالثة جديدة.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

قياسمنغصل

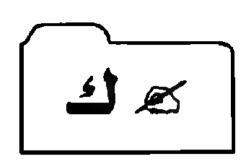
يستخدم عبارة (إما..أو..) ويسمى القياس المنفصل، وقد سمي قياساً منفصلاً لأنه لا يمكن حدوث العبارتين معاً. فهما منفصلتان إذا حدثت واحدة لا تحدث الأخرى.

(أنواع التفكير)

قيم

أفكار حول ما هو مرغوب فيه أو غير مرغوب فيه بالنسبة للأمور ويشترك فيه أعضاء جماعة أو ثقافة.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)



ڪورت

هو برنامج لتعليم مهارات التفكير ويستند إلى أسلوب التعلم بالاكتشاف للتعامل مع المشكلات المتعددة التي تواجهنا ويعمل على استئارة العديد من نواحي التفكير.

(تفكيربلا حبود)

كسيثميا

وجود مشاعر مع عدم القدرة على الإفصاح عنها.

(الاكارالعاطف وصناعة العاد)

كفاح من أجل الدقة

قدرة الفرد على العمل المتواصل بحرفية وإنقان وتفحص المعلومات للتأكد من صحنها ومراجعة متطلبات المهام ومراجعة وتفحص ما تم إنجازه والتأكد من أن العمل يتفق مع المعايير ومراجعة القواعد التي ينبغي الالتزام بها، والذي يظهر من خلال الأقوال الدالة مثل الإعراب عن عدم الرضا من أي عمل ناقص أو غير متقن، إعداد قائمة وفحصها مرتين والأفعال الدالة لاتخاذ القرار.

(عادات العقد والتعكيم)

كفايح

من شروط التفكير الاستدلالي والمقصود بها أن التصورات والقضايا التي اختارها المفكر يجب أن تكون أولية أو يفتش ويبحث عن النصورات الأخرى ذات العلاقة ويبرهن عليها.

(تفكيربلا حيود)

كلمات مترادفت

مجموعة من المصطلحات والعبارات التي تنقل معنى مشاجاً لتعبير معين

(ليبتون وو بلمان)

وهي تعزز الطلاقة في التعبيرات وتتوسع في معانيها وتعزز المرونة بتوفيرها بجموعة من التعبيرات وتوسع مدى التساؤل وإعادة الصياغة

(كوستا وكالياه)

كلمت

مفهوم معياري مجتمعي.

(1964 . しゅび)

كلمترمفتاحيه

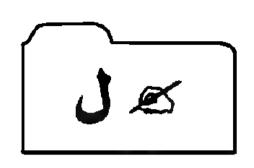
أسلوب تحسين الذاكرة يستخدم في تعلم اللغة الثانية ويكون ذلك باستخدام تفاعل متصور أو متخيل بين كلمتين.

(augus)

ڪميټ

من سهات التفكير العلمي لا يتوقف العلم والتفكير العلمي عند حد وصف الظواهر وصفاً نوعياً بل يتعداه إلى الوصف الكمي والتعبير عن الحقيقة بالأرقام.

(نفكتربلا حيود)



لاأخلاقيت

يتم اختيار طريقة عمل مع توفر معرفة النتائج المؤلمة لاؤلك الذين يشتركون في تلك المجموعة.

(عادات العقد والتفكير)

لا اندفاعیت

يتم اختيار طريقة عمل دون إعطاء أي اعتبار للبدائل المحتملة من النتائج.

(عادات العقد والتفكير)

لاعقلانيت

يتم في هذا الأداء اختيار طريقة أداء غير موصلة للنتائج المرغوب فيه مع توفر معرفة لدى الفرد عن ذلك.

(عادات العقل والتفكير)

لامسؤوليت

يتم اختيار طريقة عمل دون الاهتهام بتتانجها السلبية المعروفة.

(عادات العقد والتفكير)

لفت تفكير تتابعي

ويقصد بها التتابع الزمني أو الأحداث أو التطورات ويحدد من خلاهًا تتابع الموضوعات والأفكار أو تقسيمهما لأجزاء منطقياً أو زمنياً أو دراسة الفكرة حلزونياً.

(نفكتربلا حبود)

لغت تفكير رقمي

هي اللغة التي تعتمد على العداد والإرشاد وعمليات الحساب طرح جمع قسمة ضرب. (تفكير بلا حدود)

لغت تفكير فكري

هي تلك اللغة التي تهتم بالمعرفة وبنية المعرفة مثل النظريات والفلسفات والرموز والمجاز ويمكن تطوير التفكير لدى الفرد من خلال التشبيهات والرموز فهم بنية الفكرة أو الموضوع وفهم فلسفة التعليم.

(نفكيربلا خبود)

لغت تفكير لفظى

وتستخدم فيها الكليات والحروف والوصف والبيان والقوائم والتعليهات من خلال ها يمكن للفرد الحصول على الأفكار التالية كلهات ترحيب الإرشاد والتوجيه الملاحظات والافتراحات.

(نفكتربلا حبود)

لغت تفكير منطقيي

هي تلك اللغة التي نفهم من خلالها عمليات التحليل وإدراك الأسباب والأحكام والأدلة والاختبارات والاستقراء والقياس.

(تفكيريلا حبود)

لغت حرفيت أولفضيت

والتي يتم فيها استخدام: الكليات، الوصف، الكتابة، الكلام، التعليهات، القواتم، وغيرها.

(تفكيه بلاحبود)

لفتعاطفيت

والتي يتم فيها استخدام: الأحاسيس، المشاعر، الوجدان، الأراه، الجانب الإنساني، الأمال، الجانب النفسي، الأهواء، الانفعالات، وغيرها.

(نفكيربلا حبود)

لفترفكريت

والتي يتم فيها استخدام: النظريات، الفلسفات، الاستعارة، المجاز، الرموز، النشبيه، وغيرها. (كوستا وكاليله)

القاموس العربي الأول لمبطلحات علوم التذكير

لغترفى معناها البنائي

يشير إلى الفرو قات الدقيقة جداً والمعاني المتضمنة والمشاعر والصور والتي توحي بها الكليات.

(كوستا وكالياه)

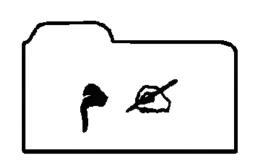
لغترني معناها الخفي

هو معنى مخفي أو مستتر أو متضمن وهو مدفون داخل هيكل العبارة أو تتابع اللغة. (كوستا وكاليك)

لغت في معناها الظاهري

يشير إلى تعريفات الكلمات وبناه الجمل ودلالات الألفاظ وقواعد اللغة وأشكال الأفعال والقيود النحوية.

(كوستا وكاليله)



ما يعد المرفة

وهي المعرفة الضمنية والتي تساعد على اكتساب الفرد المهارات وإنجاز المهيات بسهولة ويسر.

(بياچيه)

ما وراء المعرفة

المهارات المرتبطة بوعي المتعلم بتفكيره.

«باربارا بریستن»

مبادئ

هي تعميهات تتكون من عبارات أو جمل تربط بين مفهومين أو أكثر وتهدف إلى توضيح العلاقات وإبرازها بين المفاهيم في نظام ما وقد يكون على هيئة افتراض.

(نفكيربلا حبود)

مبادئ أساسية للمخ

- اولد جيع البشر على أنهم متعلمون بالفطرة، ولقد ولدنا بمخ يعرف كيف يتعلم،
 وهذه صفة ملازمة مهمتها التعلم والتي تعطينا الشعور بالبهجة عندما نتعلم.
- 2- يوجد لدى مخ كل إنسان الفطرة الملازمة له على القيام بعمليات التفكير والتعلم.
 وهي تعرف كيفية التعلم والتذكر حتى قبل الولادة والتفكير بعد الولادة بقليل.
- 3- يعتبر المدرس الخبير التعليمي وهذا يعني وجوب المدرس أن يكون خبيراً بالمخ وذلك
 لأن المخ هو عضو التعلم لدى الطلبة بالفطرة.
- 4- إن المنع عند الإنسان هو وسيلة بقاءه، وهو العضو الذي يمنحه القوة والسلطة. فهو

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

ينظر إلى العالم ويسأل(كيف يعمل هذا العالم، وهل باستطاعتي أن أجعله يعمل لأجلي؟) يجعل المخ كل شيء محتمل لأجل خدمتنا، كي نعيش وننمو ونحصل على الاكتفاء الذاق، ويمنحنا السلطات لتسير الحياة من أجل البقاء والوصول.

إن مخ الإنسان عضو تعلمي طبيعي وذلك لأن:

- له طريقة تعلم طبيعية
- له صفة منطقیة فطریة
- بحل المشاكل بشكل طبيعي
 - منظم طبيعي
 - بحفز ویثیر ذاتیاً
- 5- منذ الولادة وحتى جميع مراحل الحياة المنح وحسب طبيعته يفكر بشكل منطقي ويجد حلولاً لكل المشاكل ويبحث عن تباذج للتنظيم. ولبشيء الوحيد الذي يفتقده هو الكمية والقيمة المعرفية وذلك لقلة الخبرة للمنح كي يفكر بها. الأطفال الصغار بفكرون بشكل منطقي مع الخبرة المحدودة وكذلك الكبار تنقصهم الخبرة والمعرفة المناسبة للتفكير بشكل منطقي لذلك لا يمكنهم العمل بطريقة صحيحة إلا إذا حصلوا عل المعلومات الضرورية والمناسبة من خلال الخبرة المناسبة

(الماغ والتعليم والتفكير)

مبدع

- هو الإتيان بعمل لم يكن له وجود قبل ذلك.

(الإبداع الجاد)

- الشخص المرن ذو الأفكار الأصيلة، والمتمتع بالقدرة على إعادة تعريف الأشياء أو إعادة تنظيمها، والذي يمكنه التوصل إلى استخدام الأشياء المتداولة بطرق وأساليب جديدة تعطيها معان تختلف عيا هو متداول أو متفق.

(لوينقار)

- وعاء عمتلئ بالانفعالات التي تأتيه من كل المواقع، من السهاء، من قصاصات الورق،أو من شكل عابر، أو من نسيج العنكبوت... والمبدع يودع ما يرى أو يسمع أو يقرأ لتخفف من وطأة الانفعالات وازدحام عقله بالرؤى.

(بیکاسو)

متاهات بورتيوس

هي من اختبارات الذكاء وهي عبارة عن متاهات مرسومة تبدأ من عمر 3 سنوات وتنتهي مع عمر 14 سنه.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

متطلبات

- الأشياء التي يجب أخذها بالحسبان عن التفكير في الظروف والمواقف المختلفة.
 (طيد مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)
- القدرة على توفير شروط أساسية لإنتاج فكرة أو رأي أو موضوع أو شيء جديد وترتيب هذه المتطلبات حسب أولويتها حتى يمكننا إنجاز الفكرة.

(نفكتربلا حبود)

متفوق

المتميز دراسيا أو في مجال معين.

(مبادی الزبیاع)

متفوق عقليا

من تجاوز ذكاء، 120 في منياس معامل الذكاء Q.

(مبادی ۱۲بدع)

مثابرة

هي قدرة الفرد على مواصلة العمل على المهام أو المشاريع واستخدامه تشكيلة من الاستراتيجيات لحل المشكلات بطريقة منظمة ومنهجية والتي تظهر لدى الفرد خلال عدد من الأقوال الدالة.

(عادات العقد والتفكنم)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

مجالاتبلوم

هو نموذج تعليمي شاتع طور من قبل التربوي المعروف بنجامين بلوم، فهي تقسم مهارات التفكير من الأساس وحتى قمة الهرم _ المعرفة، والفهم والتطبيق والتحليل والتركيب والتقييم، واعتبرت الثلاثة الأخيرة المستوى العالي من المهارات.

(الغين. 1990)

محادثت ذاتيت

هو الإنسان حين يفكر يستخدم لغة صامتة على شكل حوار بين المرء وذاته بإصدار أمر لنفسه أو نقدها أو تقديم نصيحة لها.

(نفكم بلا حيود)

محاورناجح

هو الذي يجرك عواطف المستمعين ويربطها بالعملية المتطفية.

(أنواع التفكير)

محصلةنهائية

عبارة عن الجهد المتعمد الذي يقوم به الطالب وذالك من اجل تخمين ما الذي استفدناه من المناقشة.

(دليل مهارات النفكير 100 مهارة في النفكير)

مخرجات التفكير

هو ما يصدر عن الإنسان من كلام أو كتابة أو حركات أو منتجات مادية، فالتفكير عبارة عن نشاط الدماغ الذي يمكن التعبير عنه بالكلام المسموع أو بالكتابة أو بالرسم أو بالحركات، بحيث تكون هذه المخرجات قابلة للتداول مع الأخرين.

مخزون أنماط القرار

أداة استخدمه للتأكد من صحة قياس ملف القدرة على الإبداع وهي عبارة عن أداة لقياس شخصية الفرد وللتنبؤ بمدى ملاتمة المهن التي يختارها الفرد لشخصيته والتي تحقق أعلى رضا لديه.

(الذكاء الإيداعي الإمكانات والقيرات. Rowe a lan (الذكاء الإيداعي الإمكانات والقيرات)

موصفعا

غَيْل عقلي لبعض الأفعال (عقليا أو فيزيقيا) التي يمكن أداؤها على شئ والزيادة في التكامل والتآزر مع ارتقاء الكائن الحي.

(بياجيه)

مخيلج

- هي قوة تصوغ الصور من عناصر كانت النفس قد نقلتها عن طريق الحس في الماضي وعناصر تم إدراكها في الحاضر وليس في إمكانها أن تصوغ شيئاً من عناصر لم يتقدم (بسني) للتخيل معرفتها.

(أساليب التفكير)

قوة باطنه تعمل على بعث صور الخبرات الحسية السابقة بشكل جيد يختلف عن تلك
 العمور التي تطابق المدركات الحسية وذلك نتيجة الإضافة أو الحذف الذي يحدث
 لتلك الصور العقلية الداخلية.

(أساليب التفكير)

مدخلانفجاري

من مداخل تعليم التفكير وهذا المدخل التعليمي يركز على أن مهارات التفكير وعملياته تظل متضمنة في عمق المادة الدراسية وفهمها كشرط أساسي وكاف لتنمية مهارات التفكير وتعلمها.

(تفكير بلا حبود)

مدخل المعتوى الاندماجي

من مداخل تعليم التفكير وهو بيتم بتعليم التفكير وعملياته من خلال سياق المحتوى الدراسي وتضمينها فيه.

(نفكم بلا حدود)

مدخلفرديمباشر

من مداخل تعليم التفكير وهو يؤكد على أن مهارات التفكير يمكن أن يتم تعلمها كبرنامج خاص منعزل عن البرامج الدراسية من خلال مقرر خاص بمهارات التفكير. (تفكير بلا حدود)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

مدخلات عشوائيت

أداة لإنتاج الأفكار الجديدة حول المشكلة وذلك بالإظهار المتعمد لأفكار عشوانية وغير مترابطة.

(طيلمهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

مدی إدراکی

مقدار المعلومات التي يمكن إدراكها خلال عرض قصير أو خلال مجال معين. (سولسو)

مرحلت الإعداد للإبداع

يتم من خلالها تحضير العقل أو الذهن لعملية الإبداع الخاص بالتعامل مع إحدى القضايا أو المشكلات المطروحة للنقاش.

(تىرىس مھارات التفكير)

مرحلت الإلهام

يتم فيها التحليل المتعمق للمشكلة لإدراك ما بين أجزانها وعناصرها المختلفة من علاقات متداخلة مما يسمح بانطلاق شرارة الإبداع.

(نبريس مهارات التفكير)

مرحلة التحقق

هي آخر مراحل الإبداع ويتم فيها الحصول على النتائج النهائية الرغوب فيها. (تبيس مهارات التفكير)

مرحلت الحضانت للفكرة

يتم فيها تنظيم الأفكار ذات العلاقة بالمشكلة أو القضية المدروسة والعمل على ترتيبها ورفض أو التخلص من الأفكار أو المعلومات التي لا يمت إليها بصلة.

(نيرس مهارات التفكير)

مرکزیت التفکیر عند دیوی

يجب أن يكون الذهن شاعراً بالمشكلة وماهراً في طرق معالجتها وإيجاد الحلول لها. (بونيت. 1995)

مروحتالفهوم

هي طريقة مفصلة للبحث عن بدائل باستخدام مفاهيم لإسقاط بائل إضافية.

(ديبونو)

مرونت

تعني القدرة على تغيير الوجهة العقلية أو التنوع في الأفكار.

(أساليب التفكير)

القدرة على توليد أفكار متنوعة ليست من نوع الأفكار المتوقعة عادة توجيه أو تحويل
 مسار التفكير مع تغير المثير أو متطلبات الموقف.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

أن تكون الأفكار متنوعة في جوهرها وأن لا يتصلّب حول نوعية واحدة من الحلول أو
 يقف عند طريقة واحدة لإيجاد الحلول.

(مبادی الزبداع)

 حي القدرة على رؤية الأشياء من وجهات نظر مختلفة، واستعمال طرق واستراتيجيات مختلفة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطفكلات)

مقدار استجابة الشخص للتغير أو التكيف حين يلزم ذلك.

(أنواع النفكير)

قدرة الفرد على المتغلب على المعوقات العقلية التي تعوق تغيير منحى تفكيره في حل
 مشكلة ما.

(أنواع الثعكير)

مرونة تكيفيه

 حي قدرة الشخص على تغيير وجهته الذهنية حين يكون بصدد النظر إلى حل مشكلة معينة، ويمكن أن تنظر إليها باعتبارها الطرف الموجب للتكيف العقلي.

(أساليب التفكير)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكير

- القدرة على التكييف مع الظروف وقد فحصها جليفورد عن طربق اختبارات على شكل معادلات رياضية تتغير إشارتها من موجبة إلى سالبة إلى أشارت قسمه.

(تعليم التفكير)

- هي قدرة الفرد على تغيير منحى تفكيره، أو قدرته على التكيف مع الظروف الطارئة.

مرونت تكيفيه

و تعني القدرة على التكيف مع أوضاع المشكلة ومع الصور التي تأخذها أو تظهر بها المشكلة. (تبييع مهارات التفكير)

قدرة الفرد على تغير منحى تفكيره أو قدرته على التكيف مع الظروف الطارئة.

(أنواح التغكير)

مرونت تلقائيت

هي القدرة على إنتاج أكبر عدد ممكن من الأفكار التي ترتبط بموقف معين يجدده الاختبار، على أن تكون الأفكار الخاصة بهذا الموقف متنوعة، ويتم قياس هذه القدرة باختبار الاستخدامات غير المعتادة لشيء معين مثل استخدام الصحيفة في آلاف الأشياء غير مجرد قراءتها.

(أساليب التفكم)

القدرة على الانتقال من فكرة إلى أخرى بسهولة.

(برنامج ترير)

مرونةعفوية

مي قدرة الفرد عل إعطاء أكبر عدد محكن من البدائل المتشابهة لشيء ما.

(أنواع التفكير)

مزاوجت

هي دمج تعليهات مهارات التفكير بالمناهج الدائمة، ومزاوجة البرامج التي وضعت بشكل عام لفصل البرامج التي تدرس مهارات التفكير كمنهاج تدريسي.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات) (الفونو, 1990)

مزج أودمج

دمج عمليات مهارات التفكير بالمناهج الدراسية الموجودة، والمختلفة الأصول الموجودة في البرامج المتفرقة، التي تدرّس مهارات التفكير على أنه المنهج بحد ذاته.

(مهارات النفكير وأسلوب حل اطشكلات)

مساعدات التذكر

وهي الآلة المستخدمة لزيادة حيوية المعرفة في الذاكرة لدى المتعلم واختزانها لفترة طويلة كمخزون معرف.

(عامات التعقد والتفكير)

مستويات الأداء

هي طريقة من طرق التقييم لعادات العقل تشجع على عملية التقييم الذاتي وبخاصة عند المشاركة في وضعها.

(اردرن. کوستا)

مشكلات الاستيصار

مشكلات لها إجابة صحيحة ولكن الإجراءات اللازمة للانتقال من الوضع القائم إلى الوضع القائم اللهائي غير واضحة وتحتاج إلى مجهود تخيلي لإعادة صياغة المشكلة وعادة ما يوصف الحل إنه ومضة إشراقة مفاجتة وغير مرئية ابتداءً.

(تعليم النفكير)

مشكلات الاستقراء

تتصف بان المعطيات عبارة عن عدة أمثلة أو شواهد والمطلوب هو اكتشاف قاعدة عامة أو نمط منسجم من المعلومات المعطاة ويتطلب حلها إيجاد مبدأ عام أو تزكية عامة تدعم الأمثلة.

(تعليم التفكم)

مشكلات الاستنباط

تتصف بأن المعطيات عبارة عن مقدمات أو فرضيات والمطلوب هو معرفة ما إذا كانت نتيجة معينة تترتب منطقيا أو لا تترتب على المقدمات.

(تعليم التفكم)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

مشكلاتالتعويل

تتصف بأن المعطيات واضحة جداً والمطلوب محدد تماماً ويتطلب حلها إيجاد سلسلة إجراءات أو عمليات متتابعة عن طريق البحث والاختيار من بين مجموعة بدائل أو إمكانيات للإيجابة.

(تعليم التعكم)

مشكلاتمستقبلية

إحدى مهارات التفكير التي يتم من خلالها النظر إلى المشكلات التي قد تظهر في المستقبل أي توقع مشكلة ووضع خطط لمواجهتها.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

مشكلة

حي طلب نتيجة لموضوع من أجل تكيفه أو التحكم في صيغته بالوقت نفسه من غير
 تأجيل له.

(مهارات التفكير وأسلوب حد اطشكلات)

- إحدى إبداعات المفكر، وهو تواجد أكثر من جواب صحيح للسؤال الواحد، والشيء الأهم إن معظم المشاكل لها أكثر من حل.

(مهارات التفكير وأسلوب حله اطشكالات)

حي الفرق بين الحالة الحاضرة وحالة أهدافك ويمكن أن تظهر من المعارف والمفاهيم
 والأفكار الحديدة.

(مهارات التفكير وأسلوب حد اطشكلات)

الفرصة على التغيير، ويمكن أن تعتبر منفذاً جديداً وفرصة للخروج من مأزق نتعرض
 له يومياً من خلال عارستنا لأعيالنا.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

 مي الفرق بين الحالة الحاضرة وحالة أهدافك، ويمكن أن تظهر المشكلة من المعارف والمفاهيم والأفكار الجديدة.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

 مي نتيجة تحديد الأخطاء المتواجدة في الحالة التي نمر بها، وإمكانية تحقيق مستقبل أفضل.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

الصفوفات

يطلق عليها في اختبارات الذكاء على مجموعة من المربعات المرتبة التي تم حذف أحدها ، ويكون لديك عدد من المربعات لتختار من بينها المربع المفقود.

(Maximize your Brainpower)

معالجة الأفكار

حي الأداة أو المهارة التي من خلافًا تستطيع التعرف على النقاط الموجبة (الجيدة)
 حول فكره ما أو موضوع ما ثم باستطاعتك التعرف على النقاط السالبة (السيئة) ثم
 النقاط التي تعتبر غير موجبة وغير سالبة إلا إنها مثيرة للاهتهام.

(طبلمهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

استخلاص إيجابيات وسلبيات فكرة ما مع النظر إلى الأمور الملفتة أو التي تتطلب
 دراسة أكثر للبث فيها.

(هنسة النفكير)

معالجة البيانات

ويكون عن طريق إجراء المقارنات أو التصنيف أو الاستدلال أو بناء علاقات سببية. (كوستا وكاليله)

معالجة اللغة

القدرة على ترجمة اللغة والأحداث البصرية إلى لغة منطوقة.

(augun)

معالجة تصاعدية من الجزء إلى الكل

مصطلح مستعار من لغة الحاسب ليشير إلى المعالجة المعرفية التي تبدأ بمكونات نمط منهم تؤدي حين تتجمع إلى معرفة النمط الكلي.

(مبولينو)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

معالجة تنازلية من الكل إلى الجزء

مصطلح مستعار من لغة الحاسوب ليشير إلى المعالجة المعرفية باعتبارها تعرف مشتق من افتراض حول الصيغة الكلية للمنبه مما يؤدي إلى التعرف على الأجزاء المكونة لها.

(melme)

معالجة توزيعية متوازية

هو تصور المعرفة الذي يعتقد أن المعلومات يتم معالجتها من خلال المعرفة بطريقه تشبه طريقة عمل الشبكات العصبية.

(aughne)

معانىكليت

وهي خلاصة الخبرة البشرية عن الأمور المحسوسة والتي تساعد في الوصول إلى فكرة عامة تجمعها.

(تفكيه بلا حبود)

معابير الدقت في التفكير الناقد

استيفاء الموضوع حقه من المعالجة والتعبير عنه بلا زيادة أو نقصان.

(نعليم النفكير)

معرفج

مهارة تذكر المعلومات أو المعارف أو الحقائق التي تم تعلمها سابقاً.

هي العمليات الذهنية والعمليات الحيوية والعصبية في التفكير، للمخ الذي ينظم الأفكار.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات) (القونو 1990)

تشمل العمليات الذهنية في التفكير، وهي العمليات العصبية والبيولوجية للمخ، والتي تسهل التفكير.

(مهارات النفكر وأسلوب حل اطشكلات)

هي مهارة تذكر المعلومات أو المعارف أو الحقائق التي تم تعلمها سابقاً ويشمل ذلك

استرجاع معلومات كثيرة تتدرج من الحقائق الدقيقة والمفاهيم العديدة إلى التعميهات والنظريات الكاملة.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

معرفتابستولوجيت

المهارات المرتبطة بفهم حدود معرفتنا بمجال معين.

(ہارہارا پریسسن، خبری اطغاری ہیںر، 2000)

معرفت إجرائيت

هي أحدى أوجه التفكير في التفكير وهي معلومات عن أداءات مختلفة يجب أداءها في مهمة ما أي أنها تجيب على سؤال كيف وهي تصف مدى واسع من الأعمال المعينة في مهمة ما.

(تفكيربلا حبود)

معرفة أو الإدراك

ويقع ضمن التفكير للعمليات الذهنية، والعمليات الحيوية والعصبية للدماغ التي تسهل عملية التفكير.

(مهارات النفكير وأسلوب حله اطشكلات)

معرفتشرطيت

هي إحدى أوجه التفكير في التفكير وهي ترتبط بمعرفة السبب الذي يؤدي إلى نجاح إستراتيجية ما أو زمن استخدام مهارة ما.

(نفكتربلا حبود)

معرفةنظرية

هي احد أوجوه التفكير في التفكير وهي متناقضة ومتنوعة وقد تجيب على أسئلة متنوعة مع إدراك أن أهداف هذه المعرفة النظرية قد تتباين من نص إلى آخر.

(نفكيربلا حبود)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

معلومات

الأشياء التي نعرفها عن شيء ما والتي قد نحصل عليها بأنفسنا أو تقدم لنا من قبل الآخرين. (دليد مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

معلومات متاحج ومعلومات ناقصح

هي المهارة الأولى من مهارات الكورت الخامس وتعني القدرة على إدراك المعلومات والمعطيات المتوافرة في الموقف والمعلومات الناقصة فيه حتى يتمكن من الإدراك الكلي وتعريف خطوات الوصول لحل المشكلة.

(نفكيربلا حبود)

معنونت بالمحتوى

مصطلح يصف عملية تخزين المعلومات التي يمكن أن ترتبط بالمعلومات في الذاكرة على أساس خصائصها.

(augue)

معهد التعليم الإبداعي

هو عملية حل المشاكل الإبداعية للطلبة في السنة الأخيرة من التعليم الثانوي.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطفكالات)

معيار التفكير الناقد

ثلث المواصفات العامة المتفق عليها لدى الباحثين في بجال التفكير والتي تتخذ أساسا في الحكم على نوعية التفكير الاستدلالي أو التقييمي الذي بيارسه الفرد في معالجة المشكلة أو الموضوع المطروح.

(تعليم التفكم)

معيار الربط للتفكير الناقد

مدى العلاقة بين السؤال أو المناخلة أو الحجة أو العبارة بموضوع النقاش أو المشكلة المطروحة. (تعليم التفكير)

معيار الصحة للتفكير الناقد

أن تكون العبارة صحيحة وموثوق فيها.

(تعليم التذكير)

مفاتيحالحل

هي اكتشاف النقاط الرئيسة في الموقف المؤدية للحل والتي تمثل مفتاحاً للحل وتساهم النقاط الرئيسة في إضفاء الفهم على الفكرة والموضوع وبالتالي توجيه القرارات.

(تفكيربلا حبود)

هي القدرة على اكتشاف النقطة الأساسية في المواقف التي تقود الى الحل.

(الماغ والتعليم والتفكير)

مقاهيم

جموعة من الأشياء أو الرموز أو الحوادث الخاصة التي تم تجميعها معاً على أساس من الخصائص أو الصفات المشتركة.

(طيله مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

مفاهيم الانسحاب

هي المفاهيم التي تم سحبها من الأفكار سواء خلال الدورات الإبداعية أو خلال المناقشات التي تبعت ذلك أو حتى خلال عملية الحصاد ذاتها.

(۱۲۲هاع الجاد)

مفاهيممياشرة

هي المفاهيم التي يمكن تعريفها كمفاهيم خلال العمل الإبداعي. قد تقود إلى أفكار. يدوم المفهوم حتى لو فشل التفكير في إيجاد طريقة عملية لوضع المفهوم موضع التنفيذ. (ميبونو)

مفتاح الحل

وهي القدرة على اكتشاف النقطة الأساسية في المواقف التي تقود إلى الحل وهي ما تسمى بمفتاح الحل.

(الساغ والتعليم والتفكير)

مفكر ناقد

- هو القادر على التفكير المنظم، وذو عقل واضح وعادل في أحكامه، وليس متمسكاً بأفكاره فقط، ويناقش آراء ووجهات نظر الآخرين، ويبحث ويقدر قيمة وتماسك

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

وواقعة الفكرة عندما تُقارن بأفكاره، وزيادة على ذلك فالمفكر الناقد له الرغبة على التحري عن الأفكار الغريبة، ووجهات النظر المخالفة لما يعتقد، ولكنه يرغب في عمل ذلك، ويناقش ما يحمل من أفكار، وإذا لم يكن هناك وجهات نظر مخالفة لأفكاره فإنه سيبحث عنهم أو تكوينها من خلال بحثه.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

- هو الشخص الذي يسعى إلى الفهم والإدراك الذي يؤدي إلى اكتشاف الحقيقة أو فهم الأسباب والغابات.

(أنواع الثقكير)

مفكر ناقد مثالي

بحكم العادة فضولي، شديد الإطلاع، موثوق به، متقبل لأفكار الآخرين، مرن، عادل في تقييهاته، غير متحيز، حكيم في وضع قراراته وأحكامه، ويتقبل الانتقادات ويوافق على تغير أحكامه إذا دعت الضرورة، واضع وفاهم في القضايا الشديدة التعقيد، ومتحمس في طلب المعلومات المناسبة، معتدل في اختيار المعايير، يركز عند التحقيق عن شيء ما، ويصر على طلب النتائج.

(مهارات التفكير وأسلوب حد اطشكلات)

مفكرون ذو ثلاث طوابق

يصفون المثاليات ويتصورون ويتنبئون - وهنا فإن خير ما عندهم من تنوير معرفي يأتيهم عبر أنوار علوية.

(كوستا وكاليك)

مفكرون ذوطابق واحد

وهم من لا همَّ لحم سوى جمع المعلومات ولا همَّ لهم أبعد من ذلك.

(كوسنا وكاليك)

مفكرون ذوطابقين

وهم الذين يجرون المقارنات والتعميهات مستخدمين نتائج جهود جامعي الحقائق إضافة إلى جهودهم هم.

(كوستا وكاليله)

مفهوم

بناه ذهني يرمز عموماً بكلمة تستخدم في المجتمع.

(كلوزماير) 1985ع

مفهوم أخلاقي

الأخذ بالاعتبار عند اتخاذ قرار أو إجراء أي أداء سعادة الأفراد المشتركين واخذ لمجرى العمل الذي يمكن أن يسهم في سعادتهم الذين يتأثرون بذلك وفرص الإجراءات الذكية الأخلاقية.

(کوستا)

مفهوم الإبداع

أبدع في اللغة العربية تعني ابتداء شيئاً جديداً. فالإبداع لغة الإتيان بشيء جديد. ولكن في المفهوم الاصطلاحي له معان مختلفة.

(مهارات التفكير في التعليم العام)

مقارنج

- التعرف على أوجه الشبه وأوجه الاختلاف بين شيئين وأكثر عن طريق تقحص العلاقات بينهما والبحث عن نقاط الاتفاق والاختلاف ورؤية ما هو موجود في أحدها ومفقود في الآخر.

(طيلمهارات النفكير 100 مهارد في التفكير)

- هي إحدى مهارات التفكير الأساسية لتنظيم المعلومات وتطوير المعرفة وتتطلب التعرف على أوجه الشبه والخلاف بين شيئين أو أكثر عن طريق تفحص العلاقات بينهما والبحث عن نقاط الاتفاق ونقاط الاختلاف ورؤية ما هو موجود في احدهما وغير موجود في الأخر.

(تعليم التعكيم)

ويقصد بها القدرة على إيجاد أوجه الشهه والاختلاف بين مجموعات مثل أفكار أشباء
 أشخاص أعمال.

(الماغ والتعليم والتفكير)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

مقدمات زانفت

اختبار لقياس عامل الاستدلال؛ يعرض على المفحوص قياسات منطقية صورية مصاغة في كلهات لا معنى ها بحيث لا يستفاد بحلها بالخبرة السابقة وعليه أن يختار من نتائج مقترحة ما يمكن استنتاجه من المقدمات استنتاجاً منطقياً.

(درستون)

مقياس وكسلر بلفيو للأطفال والراشدين

وهو مقياس خاص بالأطفال من سن 5-15 سنة وآخر مكمل لسن البالغين. (أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

مكون اجتماعي سياقي

هي إحدى مكونات نظرية ستيرنبرج للذكاه ويهتم هذا المكون بعدة مكونات:

- التوافق البيثي
- اختيار أفضل البيئات
 - تشكيل البيئة الحالية

وهو يسمح للفرد بالحصول على عمل أو دور بلاهم البيئة أو السياق الذي يعيش فيه الفرد.

(حتيرلبرج)

مكون بنائي

هي إحدى مكونات نظرية ستيرنبرج للذكاء وتهتم بدراسة الأبنية والأليات التي تقف خلف السلوك الذكي ويتضمن ثلاث مكونات

- العلم كيفية التعامل مع الأشياء.
 - 2- التخطيط لاختيار الأشياء.
 - 3- إنجاز الأشياء والمهام بالفعل.

(سنيربرج)

مكونخبري

هي إحدى مكونات نظرية ستيرنبرج للذكاء ويهتم بالسلوك الملائم لحل المشكلة أو إنجاز المهمة المحددة أو التوافق مع موقف معين وأصحاب هذا النوع من مكونات الذكاء لا يحصلون على درجات مرتفعة في الأداء على اختبارات الذكاء التقليدية.

(حنرنبج)

ملاحظت

- التدفيق في الأشياء أو التمعن في الأحداث باستخدام الحواس الخمس.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

- عملية تفكير تتضمن المشاهدة والمراقبة والإدراك وتقترن عادة بوجود سبب قوى أو هدف يستدعى تركيز الانتباه ودقة الملاحظة.

(تعليم التفكير)

- هي توجيه الذهن والحواس إلى ظاهرة من الظواهر بهدف دراستها وتتطلب عمل الحواس وإعيال الذهن لتنظيم الملاحظات والتعرف على ما هو هام وما هو غير هام وما هو أقل أهمية.

(مهارات النفكير في مراحل التعليم العام)

- الحصول على المعلومات من خلال حاسة أو أكثر.

(Dimensions of Thinking)

ملف القدرة على الإبداع

هو عبارة عن أداة اختبار لقياس تفضيل الفرد لكل نمط من أنياط الذكاء الإبداعي وهي أربع الحدسي والابتكاري والتحليلي والإخامي.

(الذكاء الإبناعي الإمكانات والقبرات، Rowe a lan (الذكاء الإبناعي الإمكانات والقبرات الذكاء الإبناعي الإمكانات والقبرات المادة ا

ملهيات التفكير

هو أي شيء يشد اهتهامك بعيداً عما يجب أن تفعله تصغي تقرأ تكتب.

(كوستا وكاليله)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

منتور

هو شخص لديه الإيجابية والاحتواء، وهو مستعد دائها للعطاء بسخاء، وقادر دائها على جذب الإنباع وجذب الانتباء، وهو لا يكف عن البحث والتنقيب ويلعب دور القدوة والنموذج بالنسبة لتلاميذه ومريديه، وهو يلجأ في بعض الأحيان إلى الصرامة والقطيعة في تقويم اعوجاج سلوك تلاميذه الذين يبدأ معهم عادة بالحكمة والموعظة الحسنة.

(أساليب القفكتير)

منحى معالجة للعلومات

وهو المنحى الذي نتج عنه البحث في الأداءات العقلية ونظرية المعلومات.

(anglang)

منشأ كلمة logogen

وسيلة مستخدمة للتعرف (على كلمة مثلا) تقوم بمهمة تشبه آلة التجميع تجمع المعلومات المخرجة التي تحقق - حين تصل إلى موقف حاسم - سهولة إصدار فيته من الاستجابات. (سولسو)

منطق

من معايير التفكير الناقد وهي من الصفات المهمة في التفكير الناقد أو الاستدلال أن يكون التفكير الناقد منطقياً ومعقولاً مبيئاً للحدود والقضايا والمقدمات والتتاتج. (نفكير بلاحبود)

منطق logic

علم التفكير المعتمد عل القوانين التي تحدد صدق قضية (أو استنتاج)

(سولسو)

منطق استقصائى

بمعنى البحث العقلاني الذي يعتمد على الرجوع إلى مصادر المعلومات الموثوقة والتأمل من خلالها في الحلول المناسبة للمشكلة.

(نفكم بلا حيود)

منطق الإبداع

منطق محاكاة أنظمة.

(الإبناع الجاد)

منظمات بيانيت

تدعو إلى التفكير ضمن النطاق المتعارف عليه (داخل الصندوق) وتسمى منظهات المهيات الممينة.

(كوسنا وكاليله)

مهارات

هي أدوات متوفرة وفعالة يمكن فهمها واستعيامًا من قبل المفكرين.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

هي نشاط ذهني مثل التنبؤ والتخلص أو المقارنة.

(عادات العقد والتفكير)

مهارات التفكير المحورية

عبارة عن عمليات عقلية خاصة تستخدم بشكل موحد لتحقيق هدف معين وهي تشمل ثهاني فتات رئيسية هي :

- 1- مهارات التركيز
- 2- مهارة جمع المعلومات
 - 3- مهارات التذكر
- 4- مهارات جمع المعلومات وتشمل أربع مهارات:
 - أ المقارنة
 - ب- التصنيف
 - ج- الترتيب
 - د- التمثيل
 - 5- مهارات التحليل

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

- 6- مهارات التوليد
- 7- مهارات التكامل
- 8- مهارات التقويم

(تطبيقات عامة في تنمية النفكم باستحدام عادات العقل)

مهارة تفكير أساسيت

عمليات معرفية بسيطة وليست مركبة وهي تمثل بنية أساسية للتفكير المركب والمعقد والعمليات الأعلى.

(تفكيربلا حبود)

مهارات التفكير الأساسية : هي نسبياً عبارة عن عمليات إدراكية متفصلة يمكن اعتبارها لبناء التفكير

تعليم مهارات التفكير (جون لانغريهر)

مهارات تفكير عالية المستوى

هو برنامج كومبيوتر غبري لطلبة المرحلة المتوسطة والابتدائية، وتستعمل برامج الكمبيوتر المعدة مسبقاً بالتركيز على تدريس برامج الكومبيوتر بالاتفاق مع تدريس والتدريب على ختلف الأنشطة التي تحفز مهارات التحول المعرفي والاستنتاجي، وتعلم شيئاً وتطبيقها على شيء آخر.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

مهارات تفكير فوق المعرفي

- عمليات تحكم عليا وظيفتها التخطيط والمراقبة والتغييم لأداء الفرد في حل المشكلة ، مهارات تنفيذية مهمتها توجيه وإدارة مهارات التفكير المختلفة العاملة في حل المشكلة إحداهم مكونات الأداء الذكي أو معالجة المعلومات.

(sternberg)

أعلى مستويات النشاط العقلي الذي يبقى على وعي الفرد لذاته ولغيره أثناء التفكير في
 حل المشكلة.

(flavell-welcman)

- قدره على التفكير في مجربات التفكير أو حوله.

(bruev)

- التفكير بصورة عالي أو الحديث مع الذات لهدف متابعة ومراجعة نشاطات حل المشكلة. (resnick-ryle)
- وهي عبارة عن مهارات ذهنية معقدة تعد من أهم مكونات السلوك الذكي في معالجة
 المعلومات وتزداد مع المراحل النهائية للفرد ونتيجة للخبرات المتنوعة وتقوم بمهمة
 السيطرة على جميع الأنشطة الموجهة لحل المشكلات المختلفة مع استخدام القدرات
 المعرفية للفرد بفاعلية في مواجهة متطلبات مهمة التفكير.

(عادات الحقد والتفكير)

مهارات جمع المعلومات : هي المهارات المستخدمة في استحضار المادة أو المحتوى
 الواجب استخدامها في التجهيز المعرف.

(Dimensions of Thinking)

مهارات متداخلت

هي عدداً من المهارات الأساسية مشتركة بين الذكاء والإبداع.

(أنواع التفكير)

مهارات مصغرة

وهي القدرة عل الحكم على الأشياء وفهمها وتقويمها بموجب معايير محددة وتستخدم الأسئلة المثيرة للنقد في الموقف التعليمي.

(نفكيربلا حبود)

مهارات ميتا معرفيت

تمثل عوامل مهمة في تنمية مهارات الأفراد في موضوعات بعينها ولعل من أهم خصائصها أنها تتضمن وعيا متنميا حيث يصبح الفرد أكثر وعيا بعمليات التفكير.

(أساليب النفكتي)

القاموس المربي الأول لمسطلحات علوم التفكور

مهارة

هي القدرة على أداء منظومة أو نمط مترابط ومنتظم من السلوك بانسيابية وتكيف وتوافق من أجل إنجاز هدف معين.

(Reber . 1995)

مهارة استخدام فهارس للكتيت

بطاقة الفهرسة هي التي تعطي صورة واضحة كاملة للقارئ الذي يستخدم الفهرس
 فتمكته من مقارئة كتاب بآخر.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

الفهرس هي عملية الوصف المادي لمصادر المعلومات وتشتمل على بيانات معينة
 تعطى للقارئ صورة واضحة وعددة عن كل كتاب أو مصدر يطلع على البطاقة.

(مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

مهارة الإفاضة والتوسع

القدرة على إضافة عدد من التفصيلات اللازمة لجعل الفكرة الجديدة أكثر وضوحاً وفائدةً وتقبلاً لدى الأخرين.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

مهارة التوضيح

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تجميل الفكرة أو العملية العقلية والمبالغة في تفصيل الفكرة البسيطة أو الاستجابة العادية وجهلها أكثر فائدة وجمالاً.

(تىرىس مھارات التفكير)

مهارة العزو أوالوصف

هي تلك المهارة التي تستخدم لتحديد الخصائص أو الصفات الداخلية للأشياء أو المفاهيم أو الأفكار أو المواقف.

(نسس مهارات التفكير)

مهارة تحمل السؤوليت

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل بناء نوع دقيق من الدافعية الذاتية للاعتباد عن النقس أو تحمل المسؤولية في العملية.

(تىرىس مهارات التفكير)

مهارة تدوين الملاحظات

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل تسجيل المعلومات المهمة بشكل مختصر ومكتوب. (تعريع مهارات التفكير)

مهارة تفكور

- هي العمليات العقلية التي نقوم بها من اجل جمع المعلومات وحفظها وتجريبها من خلال إجراءات التحليل والتخطيط والتقييم للوصول إلى استنتاجات وصنع القرارات.

(وينسون)

- مهارات التفكير هي مجموعة أساسية ومتقدمة من المهارات وفروعها التي تتحكم
 بالعمليات الذهنية للفرد. وتحوي هذه المهارات على المعلومات والتنظيم، والمعرفة
 وعمليات التغير المعرق.
- مهارات التفكير هي مجموعة أساسية من المهارات وتفرعاتها التي تتحكم في عمليات تفكير ومعرفة الفرد.

(الفند. 1990)

 هو مجموعة من المهارات الأولية والمتقدمة، والمهارات الفرعية التي تتحكم في العمليات الذهنية للفرد، وتحتوي هذه المهارات على عمليات المعرفة والتنظيم والمعرفة والتفكير بالتفكير.

(القون)

- هي كفاية تسهم في بعض أنواع التفكير،

(شوارتر. 1990)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

هي العمليات العقلية التي نقوم بها من أجل المعلومات وحفظها وتجريبها من خلال إجراءات التحليل والتقييم للوصول إلى استنتاج وصنع الفرارات.

(عادات العقل والتفكير)

مهارة تمثيل ادوار

عملية يقوم الطلاب من خلافًا بتمثيل بعض المواقف وتقمص بعض الشخصيات من أجل اكتساب الخرة في المواقف التعليمية.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

مهارة حل المشكلات

هو نشاط ذهني منظم. وهو منهج علمي يبدأ باستثارة التفكير بوجود مشكلة ما تستحق التفكير والبحث عن حلها وفق خطوات علمية ومن خلال عدد من النشاطات التعليمية. (طبد اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

مهارة ذهنيت

إنها سلسة متتابعة من الإجراءات التي يمكن ملاحظتها مباشرة أو بصور غير مباشرة التي بهارسها المتعلم بهدف أداء مهمة ما.

(عادات العقل والتفكيم)

هي المهارات المتعلقة بالسيطرة والضبط والتوجيه للعمليات الذهنية.

(عادات العقد والتفكير)

مهارة ذهنيت ذاتيت

هي المهارة التي تتحقق لدى المتعلم بجهده الذهني فأصبحت جزءاً من مخزونه وأصبح يستعملها في مواقف مختلفة وكررها وأتقنها في معالجة المواقف وتنظيمها.

(عادات العقل والتعكيم)

مهارة مدخلات عشوائيت

وهي المهارة الثالثة من مهارات التفكير وتعني الحصول على أفكار جديدة عن موضوع لا تعرف عنه من خلال استخدام أي فكرة عشوائية أخرى لا صلة لها بالموضوع.

(نفكم بلا جمعه)

مهلت تفكيريت

هي مقدار الوقت الذي يعطيه المعلم لطلبته بعد كل سؤال لتلقي الإجابة من طالب بعينه أو مجموعة من الطلبة.

(Rowe, 1985)

موايمي

نشاط متضمن في توازم العمليات العقلية تخضع خلاله البنى العقلية لإعادة التنظيم على نحو يمكن معه للمعلومات الجديدة التي لا تتطابق مع البنى السابقة أن تندمج في الجهاز المعرف.

(بیاجیه)

مواصلة الاتجاد

هي قدرة الفرد على المواظبة والإصرار على العمل لتحقيق الهدف وتعني عدم الشعور بالإحباط.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

موضوعيت

من سيات التفكير العلمي وتتمثل في إعطاء الفكرة المدعمة بالأدلة والبراهين والابتعاد عن التحيز والأحكام الذاتية.

(نفكيربلا حبود)

موهبت

- هي درجة عالية من القدرة في مهارة معينة.

(أساليب التفكير)

- قدرة خاصة تجعل الإنسان يتقن عمله في بجال الموهبة بسهولة.

(مبادی الإبباع)

موهوب

من تجاوز ذكاء، 130 في مغياس معامل الذكاء IQ.

(میادی ۱۲ربیاع)

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

ميتامعرفت

وهي تعني ببساطة أن يكون الفرد واعياً بتفكيره، والميتات معرفة تتضمن (المعرفة بالذات والتحكم فيها، المعرفة بالعملية العقلية والتحكم فيها).

(أمعاليب التفكير)

ميل

- استعداد المتعلم للقيام بنوع معين من العمل ويشمل ذلك كل من الميل الجسمي أو استعداد الجسم للعمل والميل العاطفي أو استعداد العقل للعمل والميل العاطفي أو الرخبة في العمل.

(طيل مهارات النفكير 100 مهارة في التفكير)

- الشعور بالميل لتطبيق أنباط السلوك الفكري المتنوعة.

(کوستا)

- هو الشعور بالرغبة أو النزعة نحو استخدام نمط من أنهاط السلوكيات العقلية الذكية. (تطبيقات عملية ق تنمية التفكير باستحدام عادات العقل)



نتائج منطقيت

هي المهارة الرابعة من مهارات الكورت الأول وهي تدرب على إدراك النتائج والمترتبات فأي قرار يمكن أن يكون له تتاثج وآثار مستقبلة والتنبؤ والتوقع يوسع النظرة التفكيرية والإدراك وينقل من العوامل الحاضرة إلى النتائج المباشرة والمتوسطة والبعيدة.

(نفكيربلا حبود)

نمط اناركي

هو ما يسمى بالفوضوي فهو يسير بشكل عشوائي دون تخطيط فهو يقع تحت تأثير عدد من الأهداف التي يصعب عليه تحقيقها ولذا هو يهاجم مشكلاته عشوائياً فيتجاوز الأنظمة ولا يستطيع التكيف في أي مؤسسة خاصةً إذا كانت المؤسسة جامدة لا مرونة فيها.

(الماغ والتعليم والتفكير)

نمطمحلي

هو أسلوب من أساليب التفكير حسب المستوى وهو شخص ذو اهتهام بالأفكار الجزئية ويميل للتفاصيل وهو واقعي ومدقق ولكنه يفقد للرؤية العامة والشاملة عند التطوير ويميل إلى استخدام الشق الأيسر من الدماغ

(نفكيربلا حبود)

نافد

يعني الناقد في التفكير الناقد عمل القرارات أو تقييم كل ما يساهم في تنمية قيمة عملية التفكير.

(مهارات التفكير وأسلوب حل اطشكلات)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

فهو الذي يؤدي النقد أو يقوم به وقد ورد في القاموس المحيط تحت مادة نقد أن النقد خلاف النسيئة وتعنى تمييز الدراهم وغيرها أو بمعنى

نتانج

هي الدليل على حدوث تحسن في التعلم ومن المحتمل أن لا تجد المنطقة التي تحدثنا عنها سلقاً.

(اردرد. کیستا)

النظر إلى المستقبل لرؤية النتائج الفورية والقصيرة والمتوسطة والبعيدة المدى للأعهال والقرارات والقوانين والاختراعات.

(هنسة النفكم)

نحو تحويلى

قواعد تغيير البنية اللغوية لجملة إلى شكل آخر مع الاحتفاظ بمحتواها السياني (تشومسك)

نسبت 0.01 أو 0.05

مستوى الدلالة. وكلما صغر مستوى الدلالة كانت نتائج التجربة أصدق وأكثر موثوقية. وكلما زادت نسبة مستوى الدلالة نقصت مصداقية نتائج التجربة.

(الواع التفكير)

نشاط مجازي

هي آلية للتفكير توفر للمفكر والمبدع حرية ومرونة للتخلص من معوفات الواقع والتقليد والمنطق وتقربه من الإبداع وذلك من خلال إجراء مقارنات بين أشياء لا تربطها علاقة واضحة.

(نفكتربلا حدود)

نشاط نفعي

نشاط مرتبط ببرامج الذكاء الصناعي ويندرج تحت فهم اللغات وه ما يشار إليه عادة بتفاعل الإنسان مع الآلة وهو يختص بمشكلات الاتصال بين الإنسان والحاسوب. (فلكتربلا حدمد)

نظام تفكير

تحديد مواقفك وتصوراتك وتخلق صور الأشياء والأمور ف ذهنك

(الن أوستن)

نظام كتابة تصويري

أول شكل للاتصال عن طريق الصور يتم فيه تمثيل الأشياء الشائعة بالصور مثل صورة الشمس أو الحصان.

(aulem)

نظام كلمة وتدية

إسترانيجية لتحسين الذاكرة تنضمن تعلم مجموعة من الفقرات المنبهة تستخدم كأوتاد ترتكز عليها الفقرات المطلوب تذكرها.

(augus)

نظرية ارتباطيه للتفكير

ذكرت المدرسة الارتباطية أنه لا تفكير بدون صورة ذهنية إلا أن جامعة ينرزيورج الألمانية اخضعت هذا المبدأ ونقدته على أساس أننا أحياناً نفكر بدون حاجة إلى الصورة الذهنية. (عواهو)

نظرية التداخل

نظرية تفترض أن النسيان يرجع إلى أنشطة تحدث بين التعلم الأصلي والاستدعاء اللاحق.

(سولسو)

نظرية الحكومة الذاتية

تقوم على أن أشكال الحكومات لم تظهر صدفة بل هي انعكاس لما يدور في عقول الناس وهي تمثل الطرق المختلفة التي يعالج بها الناس طرق تفكيرهم فأشكاها وأنواعها هي مرآة لما يجري في عقول الناس.

(Sternberg)

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

نظريت بيرسيسن لعمليات التفكير

صنف عمليات التفكير على ما يل:

أ- عمليات أساسية للتفكير: تتضمن السببية - التحويلات - إدراك العلاقات - التصنيف - اكتشاف السيات الفريدة.

ب- نموذج العمليات المركبة: وهي تعتمد على مجموعة العمليات الأساسية السابقة المذكورة في (أ) وهي تتضمن مجموعة من العمليات التالية: حل المشكلات - اتخاذ القرار - التفكير النافد - المتفكير الابتكاري

(أساليب النفكير)

نظرية تعديل معرفي

أن الذكاء ليس شيئاً ثابتاً بل هو نتيجة للتجربة والتدخلات التي يقوم بها أشخاص مؤثرين في بيئة الطفل.

(روفين فورشتاين)

نظرية توازي

ترى أن العمليات العقلية والجسدية عمليات متلازمة وان تغير احدهم تغير الآخر دون أن يكون احدهم سبب في تغير الآخر ويقف خلف هذا التلازم في التغيير فيهها سبب خارجي يسمى بالمتغير الثالث.

(augus)

تظريب ثلاثيب الذكاء

وتتكون هذه النظرية من ثلاث مكونات

- المكون البنائي.
- المكون الحبري.
- المكون الاجتباعي السباقي.

(سترنیج)

نظريت جابنس لستويات التفكير

قدم جابنس مصفوفة لعمليات التفكير تتضمن ستة مستويات يغلب عليها الأبعاد المعرفية

الأربعة وهذه المستويات هي:

- 1- مستوى حل المشكلات.
 - 2- مستوى اتخاذ القرار.
- 3- مستوى الوصول إلى الاستنتاجات.
 - 4- مستوى التفكير التباعدي.
 - 5- مستوى التفكير التقويمي.
 - ٥- مستوى الفلسفة الاستدلالية.

(أساليب التفكير)

نظريت سلوكيت للتفكير

تعتمد على العلاقة القائمة بين المئير والاستجابة وكل سلوك يمكن تفسيره على أساس الرابطة بين مثير معين واستجابة معينة إلا أن التفكير لا تبدو العلاقة فيه بين المثير والاستجابة بصورة واضحة كأي مظهر سلوكي لذلك لجأ السلوكيون إلى افتراض متغيرات وسطية بين المثير والاستجابة.

(أساليب النفكير)

نظرين فسيولوجين للتفكير

يوجد اتجاهان في تفسير التفكير يتعلقان بالأساس الفسيولوجي:

- أنصار الاتجاه الأول: يرون أن التفكير يتركز في العقل ويعتبر واطسون من أنصار الاتجاه الأول إذ يرى أن التفكير هو حديث صامت بين الفرد ونفسه ويكون عادةً حديثاً مختصراً ومكثقاً وتوصل واطسون إلى وجود ارتباط بين العمليات الفكرية والاستجابات العضلية بمعنى أننا لا نفكر بعقولنا بل بأجسامنا كلها.
- أما أنصار الاتجاه الثاني: فيرون أن التفكير عمله العقل وأبدوا رأيهم بعد أبحاث.
 ولكن الأمور المتفق عليها أن العمليات العقلية كلها مركزها القشرة المخية وأن
 الترابطات الموجودة في القشرة المخية هي المسئولة عن التفكير.

(أدواع النفكم) 1996م.

القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

نظرية كوستا لمراحل التفكير

حدد كوستا أربع مراحل للتفكير هرمية تعتمد كل مرحلة على السابقة لها وهذه المراحل هي:

- 1- المهارات المنطقية للتفكير
 - 2- استرانيجيات التفكير
 - 3- التفكير الابتكاري
 - 4- الروح المعرفية

(أساليب التفكير)

نظريةمعرفية

- 1- نظرية بياجيه : حدد المراحل التي يمر بها النمو العقل عند الطفل إلى أربعة مراحل :
 - 1. المرحلة الحسية والحركية.
 - 2- مرحلة التفكير التصويري.
 - 3- مرحلة العمليات العيانية (المحسوسة).
 - 4 مرحلة العمليات الشكلية.

وقام بدمج المرحلتين الأولى والثانية معاً لتشمل التفكير الغير منطقي وتحدث عن المرحلتين الأخيرتين يوصفها العمليات المنطقية.

- 2- نظرية معالجة المعلومات: تقوم هذه النظرية على أساس تكميم المعلومات الواردة للفرد وكيفية معالجتها وهي داخل الذهن
- 3- النموذج المعرفي في المعلومات: يميز بين عمليات الذاكرة وعمليات التفكير في ضوء
 4-دة المعلومات.

(أساليب التفكيم)

4 نظرية جيلفورد: ويعرف بنموذج المصفوفة وهو يقوم على فكرة التصنيف المستمر للظواهر في فئات متداخلة وهو بذلك يخالف النموذج غير المتداخل مثل النموذج الهرمى.

(جليفورد)

نظرية نشاط متكامل للمخ

مؤدى هذه النظرية ان الوظائف المخية يتم توزيمها من خلال المخ.

(melme)

نقاط التفكير

هي لحظات قابلة للتعلم ضمن جوانب المنهج الدراسي والذي يتضمن وجود مجال للتفكير العميق من الأمور ومحاولة الكشف عن جوانبها المختلفة.

(نمريس مهارات التفكير)

121

هي إحدى مهارات تقييم المعلومات، وتعني القيام بفحص دقيق للموضوع بهدف تحديد مواطن القوة ومواطن الضعف من خلال النحليل وإصدار الأحكام بالاستناد إلى المعايير المقبولة التي تتخذ أساساً للنقد.

(دلبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

عملية تفكير تتضمن القيام بفحص دقيق للموضوع بهدف تحديد مواطن الفوة والضعف فيه من خلال تحليل الموضوع وتقييمه استنادا إلى معايير تتخذ أساسا للنقد وإصدار الإحكام.

(تحليم التفكير)

نقطت أساسيت للفكرة

هي أنه حيث نحتاج التفكير فإننا نحتاج المعلومة للتحليل وللابتكار.

(الإبداع الجاد)

نقل الخبرة من موقف لأخر

القدرة على توظيف واستغلال الخبرة المكتسبة من ظروف ومواقف أخرى مشابهة. (دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

نمذجت والتوضيح

من استراتيجيات تعليم مهارات التفكير فوق المعرفي وتتلخص هذه الإستراتيجية في إبراز

القاموس المربي الأول لمبطلحات علوم التفكور

مهارات التفكير فوق المعرفي عن طريق سلوكيات المعلم خلال حل المشكلة وتبرز الخطوات والإجراءات في حل المشكلة وكيفية تنفيذ كل عملية بالإضافة للتدريب على إعادة التخطيط من أجل الوصول إلى إجابة.

(نفكم بلا حبود)

اكتشاف غير متوقع لطريقة أو حركة أو ترتيب الأجزاء.

(طبل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

100

تكزين معقد من المنبهات الحسية قد يتعرف عليه الملاحظ باعتباره احد فئات الأشياء. (سولسو)

هو الطريقة المفضلة في التفكير هو طريقة استخدام القدرات.

(العماغ والتعلم والتفكير)

نمط ابتكاري

يصف هذا النمط الأفراد الفضولين وعبي الاستطلاع وهو شائع عند العلماء والمهندسين والمخترعين ويركز على المثابرة والتجريب والتحليل الدقيق وهو يعالج التعقد بيسر.

(الذكاء الإيباعي الإمكانات والقيرات، Rome a lan (الذكاء الإيباعي الإمكانات والقيرات)

نمط التفكير

أنه مجموعة من الاداءات التي تميز الفرد عن الفرد الاخر والتي تعتبر دليلا على كيفية استقبالة للخبرات التي يمر بها في مخزونة المعرفي ويستعملها للتكيف مع البيئة المحيطة. (جرجهوس)

هو الطريقة التي يتعامل بها الفرد مع المعلومات التي من حولة فيها يحقق اهدافة وهو يتأثر بسهات الفرد الشخصية.

(ہاہون)

نمط اوليفاركي

هو متعدد الاهتهامات وهو يعطى نفس الاهتهام لجميع الموضوعات دون أن يرتبها في

أولويات وهو يشعر غالباً بالضغط نتيجة تعدد الاهتهامات فهو ليس متأكد أي موضوع ببدأ به وأيها يؤجل فهو بحتاج إلى توجيه.

(الماغ والتعليم والتفكير)

نمطبدعي

يصف الناس واسعي الحيلة وهو نمط شائع عند المديرين والممثلين والسياسيين وهو يركز على على الإنجاز والعمل الجاد والقدرة على إيجاد إجابات جيدة للمشاكل بسرعة كها يركز على النتائج وتوظيف الحس الفطري ويعتمد على الخبرات.

(الذكاء الإيناعي الإمكانات والقيرات، Rome a lan (الذكاء الإيناعي الإمكانات والقيرات)

نمطاتشريعى

يميل الشخص فيه إلى عمارسة الأعمال بطريقته الخاصة ويقرر لنفسه ما الذي سيفعله وكيف يفعله.

(الماغ والتعليم والتفكير)

نمط تنفيذي

يميل الشخص في هذا النمط إلى الالتزام بالقوانين والأنظمة والتعليهات لا يخرج عنها فهم لا يبدؤن العمل حتى يعرفون مت؟ وكيف؟ وأين؟ وماذا؟.

(العماغ والتحليم والتفكير)

نمط دماغي مسيطر

وهو الجانب الذي يكون أكثر فعالية ونشاط عن التعامل مع بعض القضايا والمنبهات دون غيرة لذلك تم تحديد نصف الدماغ الأيمن والأيسر.

(عادات العقد والتفكير)

تمطعالي

هو أسلوب من أساليب التفكير حسب المستوى وهو الشخص ذو النظرة الكلية في التفكير ويميل إلى التفكير ويميل إلى التفكير ويميل إلى التخدام الجانب الأيمن من الدماغ. الأفكار الكبرى والموضوعات العامة ويميل إلى استخدام الجانب الأيمن من الدماغ. (نفكم بلاحمد)

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التفكير

نمطمفكر

وهو احد أنهاط الشخصية ويغلب عليه الاسترشاد بالمعطيات الموضوعية والوقائع الموضوعية والوقائع الموضوعية والأفكار المعترف بها عالمياً.

(تسيع مهارات التفكير)

نمط موناركي

هو يفكر تفكيراً جزئياً ومحدداً وغالباً ما يكون أسيراً لموضوع واحد لا يستطيع التفكير بغيره ولا يسمح أي شخص أن يقف في طريقه ويعرقل اهتهامه بهذا الموضوع.

(الساخ والتعليم والتفكير)

نمط هيراركي هرمي

هو يفكر بعدد من المواضيع والقضايا فهو يجتاج إلى أن يضع أولويات لأن الأهداف لا تتحقق جيعها دفعة واحدة.

(الساغ والتعليم والتفكير)

نمطيت جامدة

هي شكل من أشكال التحيز ذات الصلة بصفات محددة تسود بشكل عام بين مجموعة من الناس دون اعتبار أو احترام لملافراد وما بينهم من الفروق الفردية.

(نميس مهارات التفكير)

نموذج رماروزانق لأبعاد التفكير

من النهاذج المفسرة لأساليب التفكير وهو يمثل وصفاً لأساليب التفكير المختلفة التي يجب معالجتها من خلال الندريس من أجل تنمية التفكير وقد تم تحديد خسة أبعاد للتفكير تعد عناصر تنظيم لأساليب وأنهاطه وهي، الميتا معرفة، التفكير الناقد والإبداعي، عمليات التفكير ، مهارات التفكير الأساسية ، المعرفة بمجال محتوى معين.

(تفكيربلاحمود)

نموذج أرثر كوستا

نموذج يفسر النشاط العقل يتكون نموذج آرثر من أربع مستويات هرمية يعتمد كل مستوى على ما سبقه وبعد أساساً لما قبله وهي:

- المهارات المنفصلة للتفكير.
 - إستراتيجيات التفكير.
 - التفكير الابتكاري.
 - الروح المعرفية

(تفكيربلا حبود)

نموذج التجميع

تصور لتنظيم دلالي يفترض أن المفاهيم يتم تمثيلها في الذاكرة في شكل منظم مع الفقرات المختزنة المشابه لها

(meluze)

نموذج التحكم العقلى

يشبه المنموذج أسليب تفكير الناس بإدارة الحكومات لهيئاتها ومن ثم فإن العنصر الأسلوب التفكير لدى الفرد هو الوظيفة حيث يقوم أصحاب أسليب التفكير المتباينة بوظائف مختلفة في مجتمعهم.

(سنيرنبرج) (نفكيربلا حدود)

نموذج التدريس الناقل

هو الذي يوصل الحقائق لأجل التجديد، ويحذف عندما ينتهي العمل به.

(تبرس مهارات التفكير في مراحل التعليم العام)

نموذج التصور معرفي

مجاز يعتمد على ملاحظات واستدلالات مشتقة من ملاحظات تصف التقاط وتخزين واستخدام المعلومات.

(augun)

نموذج التنظيم الثلاثي للمخ

هو نموذج مفسر للنشاط العقلي ويذكر سايلوستر أن المنع ينتظم عبر ثلاث تنظيمات أو مستويات عامة ويركز كل مستوى على معالجة المدى السلوكي العادي لجانب واحد مهم

القاموس العربي الأول لصطلحات علوم التذكير

للفهم والاستجابة للمشكلات البيئية:

1- التنظيم الرأسي من القاع إلى القمة لمعالجة المستويات العديدة من التعقيد.

2- التنظيم الأفقى من الجانب الأيمن إلى الجانب الأيسر.

3- التنظيم الأفقى من الخلف إلى المقدمة

(تفكم بلا حبود)

نموذج الهارات المتداخلت

يرى الباحثون طبقاً غذا النموذج أن هناك عدداً من المهارات الأساسية مشتركة بين الذكاء والإبداع.

(مهارات التفكير وأسلوب حد اطشكلات)

نموذج برزيشن

هو من النهاذج المفسرة للنشاط العقلي ويتضمن هذا النموذج عمليات التفكير من خلال تصنيفها إلى نوعين

1- عمليات عقلية أساسية مثالما:

التسبب - التحويلات - إدراك العلاقات

- التصنيف - اكتشاف السيات المميزة

2- عمليات عقلية معقدة مثالها:

- حل المشكلات - اتخاذ القرارات

- التفكير الناقد - التفكير الابتكاري

(نفكتم بلا حبود)

نموذج جابنس

نموذج يفسر النشاط العقلي وهي عبارة عن مصفوفة لمهارات وعمليات التفكير قدمها جابنس تشمل كل الأبعاد المعرفية التالية:

- حل المشكلات

- اتخاذ القرار

- الوصول إلى الاستنتاجات.

(تفكيربلا حيود)

نموذج ستيرنبرج

[جراء يستخدم في الاستدعاء من الذاكرة قصيرة المدى تقدم فيه سلسة متتابعة من الفقرات القصيرة متبوعة برقم.

(melue)

نموذج لوريا

هو نموذج يفسر النشاط العقلي ويتكون من ثلاث وحدات رئيسية للنشاط العقلي المعرفي للمخ وهي كالتالي :

- 1- وحدة مستوى التنشيط واستثارة القشرة المخية
 - وحدة استقبال وتحليل وتخزين المعلومات
 - 3- وحدة البرمجة وتنظيم المعلومات

(نفكيربلا حبود)

نموذج ما وراء

يتعلق هذا النموذج في التفكير بأنهاط للغة العادية وتصنف إلى ثلاث أنواع الحذف التعميم التحريف ويكون إما ما وراء البنيان العميق أو البنيان السطحي.

(نفكتم بلا حدود)

نموذج هاريسون وبراميسون

من النهاذج المفسرة لأساليب التفكير ويهتم بالكشف عن الأنهاط المفضلة لدى الفرد ومدى ارتباطها بسلوكه الفعلي وهل هي ثابتة أو متغيرة وكيف تنمو الفروق في الأنهاط التفكيرية لدى الفرد.

(تفكيربلا حبود)

نموذج هيرمان

هو نموذج يفسر أساليب التفكير يسمى نموذج السيادة المخية ويعرض النموذج إلى أربع أساليب تفكير لتوضيح كيف يتعامل الفرد مع العالم.

- 1- الأسلوب المنطقي.
- 2- الأسلوب التنظيمي.

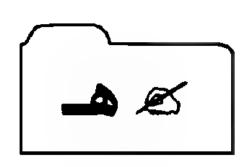
القاموس المربي الأول لمنطلحات علوم التفكور

- 3- الأسلوب البينشخصي.
 - 4- الأسلوب الابتكاري

(تفكيربلا حبود)

gg)

هو العملية التي يتم من اختيارها للتوصل إلى المهارسة ويمكن أن يسمى نظرية. (اردرد. كوسته)



هندست المعرفت

ويطلق على عملية بناء النظم الخبيرة وهي عملية تتطلب تفاعلاً بين مهندس المعرفة ومجموعة من الخبراء في مجال الموضوع المراد معالجته.

(نفكيربلا حبود)



وصفمسار التفكير

يعد هذا النشاط من أروع الأنشطة ويعني رصد مسار التفكير نحو الهدف وكيف يتم أو كيف تم العبور من المقدمة إلى النتيجة وما هي التوليقة والمهام التي أنجزت في سبيل الوصول إلى الأهداف.

(تفكيه بلا حدود)

وضوح

من معايير التفكير الناقد فإذا لم تكن العبارة وواضحة فلن يمكن فهمها ولن نستطيع معرفة مقاصد المتحدث وهو معيار أساسي في التفكير الناقد

(نفكتربلا حدود)

وجهات نظر الاخرين

الاستعانة بآراء الأخرين والتعرف على الكيفية التي يفكرون بها وذالك من أجل مساعدتك على اتخاذ القرار.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

التعرف على أفكار الأخرين وآرائهم والطريقة التي يفكرون بها وذالك من أجل اتخاذ القرارات السليمة.

(هنسة النعكم)

وهي المهارة العاشرة من الكورت الأول وتهدف إلى مراعاة الموامل والظروف المحيطة بالموقف أو الموضوع ومما يساعد على المزيد من دقة التفكير.

(تفكيربلا حبود)

وساوس

وهي أفكار لاشعورية ملحة وثابتة تتردد باستمرار وتقحم نفسها في شعور الشخص ضد إرادته فلا يفكر فيها عداها ويظهر ذلك عند القلق.

(أصول علم النفس العام في ضوء الإسلام)

وسم

إلصاق اسماً محدداً للمراد أو البنود أو للأشياء وكذلك الربط بين الكلمة والصورة الذهنية لها داخل الدماغ.

(طيل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

وصف

تحديد مميزات أو ملامح الموضوع أو الفكرة وذلك حتى يستطيع القارئ الحصول على فكرة جيدة للشيء الذي يقوم بوصفه.

(دليل مهارات التفكير 100 مهارة في التفكير)

وصول إلى المعلومات

هي تلك المهارة الفكرية التي تستخدم من أجل الوصول بفاعلية إلى المعلومات ذات الصلة بالسؤال أو المشكلة المطروحة للنقاش

(تسيس مهارات التفكير)

وصول إلى المعلومي

هي تلك المهارة التي تستخدم من أجل الوصول بفاعلية إلى المعلومات ذات الصلة بالسؤال أو المشكلة المطروحة.

(نيوس مهارات التفكير)

وضع الافتراضات

القدرة على صياغة فرضيات معينة بشأن بيانات أو معلومات أو أفكار أو وجهات نظر أو دراسات في مجال ما.

(طيل مهارات النفكير 100مهارة في التفكير)

القاموس المربي الأول لمتطلحات علوم التفكور

وضع الأنظمة والقوانين

هي إحدى مهارات التفكير الأساسية وهي مجموعة من النقاط التي تسهم في ضبط مواقف الحياة المختلفة.

(دايد اطعام لتنمية مهارات التفكير)

وضع الأولويات

ترتيب الأعمال في ضوء معايير يضعها القرد وهي إحدى مهارات التفكير الأساسية. (طيل اطعام لتنمية مهارات التفكير)

وضع الفروض

تحديد المتغيرات المؤثرة في حدوث ظاهرة ما في صورة تخمين مبدئي قد يصدق وقد لا يصدق وبجدد في تلك التخمينات نوع المتغيرات التابعة والمستقلة ويصمم أسلوب التحقق من تلك التخمينات في ضوئها.

(دليل اطعلم لتنمية مهارات التفكير)

وضع المعايير

هي تلك المهارة التي تستخدم لتشكيل مجموعة من المعايير من اجل التوصل إلى أحكام معينة. (تعريص مهارات التفكيم)

وعىبالذات

من مفردات الذكاء العاطفي و هو أن يعرف كل إنسان عواطفه: فمقدرة الإنسان على التعرف على مشاعره والرعي بها وقت حدوثها هو ما يمثل حجر الزاوية في الذكاء العاطفي، وهذا ما رمز إليه (ماير) بالأساليب المتميزة التي يستخدمها الناس في عواطفهم مع أنفسهم. الوعى بالمشاعر لكى لا تقعد تحت رحمتها».

(سالوق وماير)

وقفت إبداعيت

هو إرادة التوقف والتساؤل من وقت لأخر

(ديبونو)

- هي وقفة مختصرة في داخل عقل المفكر ليرى إن كان هناك بديلاً أو طريقة أخرى لعمل الأشياء.

(حيبونو)

المعادر والمراجع

المراجع العربية

صلاح الدين عرفة محمود، الفكير بلا حدود، 1427هـ- 2006م.

فهيم مصطفى، دمهارات التفكير في مراحل التعليم العام، ، 1422هـ - 2002م.

مركز التطوير التربوي، • دليل المعلم لتنمية مهارات التفكير ، 1425هـ – 2004م.

روبرت سولسو، «علم النفس المعرف»، الطبعة الثانية.

عصام على الطيب، وأساليب التفكير،، 1427هـ - 2006م.

يوسف قطامي ، أميمة محمد عمور، (عادات العقل والتفكير)، 1426هـ - 2005م

إبراهيم بن أحمد مسلم الحارثي، أنواع التفكير، 1427هـ- 2006م

خولة فاضل الزبيدي، مهارات التفكير وأسلوب، 1427هـ- 2006م.

حل المشكلات.

أعضاء لجنة المراجعة والتطوير، «دليل المعلم لتنمية مهارات التفكير»، 1428هـ- 2007م.

جودت أحمد سعادة، التدريس مهارات التفكير،، 2008م.

أيوب خالد أيوب ، «التدريب الخليجي»، 1424هـ - 2004م.

أيوب خالد أيوب، «مذكرة الذكاء العاطفي وصناعة الحياة»، 1428هـ -2007م.

إبراهيم الفقي، •قوة التفكير •، 2007م

ذوقان عبيدات سهيلة أبو السميد، «الدماغ والتعليم والتفكير»، 2005م.

أمل طعمة ، رئد العظمة ، • هندسة التفكير • ، 1424هـ - 2003م.

محمد بكر نوفل، انطبيقات عملية في تنمية التفكير»، 1428هـ - 2008م:

صالح محمد على أبو جادو، ابرنامج تريز لتنمية التفكير الإبداعي،، 1426هـ- 2005م.

عبدالإله بن ابراهيم الحيزان، المحات عامة في التفكير الإبداعي، 1423هـ - 2002هـ. ثاثر حسين، عبدالناصر فاخرو، الدليل مهارات التفكير 100مهارة في التفكير، 2000م. أحمد عمد عامر، الصول علم النفس العام في ضوء الإسلام، 1406هـ - 1986م. فتحى جروان طارق السويدان.

مبادئ الإبداع، وتعليم التفكير.

روبرت سوارتز ، ساندرا باركس، «دمج مهارات التفكير الناقد والإبداعي في التدريس». عبدالله عمر الصقهان، «التفكير»، 1423هـ.

المراجع الأجنبية

Robert J.Marzano And others ; Dimensions of Thinking, A framework for curriculum and Instruction .1987

Mary Jo Fay; Get Out of Your Boxx!; Oct 30, 2003

Fred b. chernow , Sharper Mind ,Mental games for akeen mind and foolproof memory ,1997

Philip carter and ken Russel, Maximize your Brainpower, 2002

Daniel G. amen, M.D; Chang your brain, change your life 1998

John langrehr; Teaching our children to think; 2001

John langrehr, Teaching student to think teacher's manua

Jean maries tine; super brain power

Tony buzan, use your head; 2000

Vera peiffer ,Positive thinking;1989

Edwar debono, serious creativity; using the power thiking to create new ideas

Arthur, costa and bena kellick, Habits of mind

Alam J. raure, Creative in intelligence



القاموس العربي الأول

<u>لمصطلحات</u> علوم التفكير



ديبونو للنشر والتوزيع

ANT -5 - DEEPER OF A COLL

43Y-T-OTTY-TS

مانتس ، ۱۷ - ۱۳۰۰ - ۲- ۱۹۹۳ مانتس

11921 -----

الملكة الأربنية الهاسبية

E-mail infogsidebano edu jo www.debano.edu jo